

# Записка Л. Смирнова, С. Бирюзова, П. Дементьева и других в ЦК КПСС

9 апреля 1964 г.  
Сов.секретно

ЦК КПСС

В соответствии с постановлениями ЦК КПСС и Совета Министров СССР от 16 марта 1961 года №258-110, от 3 июля 1962 года №702-295 и от 22 октября 1963 года №1084-387 ОКБ-52 Госкомитета по авиационной технике СССР совместно с другими организациями Госкомитетов СССР по оборонным отраслям техники подготовлен к пуску управляемый маневрирующий космический аппарат «Полет-2» по программе первого этапа летных испытаний системы «ИС».

В отличие от космического аппарата «Полет-1», космический аппарат «Полет-2» оборудован новыми двигательными установками разгона и управления, разработанными ОКБ-300 Госкомитета по авиационной технике СССР.

Запуск космического аппарата «Полет-2» может быть произведен в апреле с.г. с базы НИИП-5 Министерства обороны СССР с использованием двухступенчатой ракеты-носителя Р-7А. После отделения от ракеты-носителя во время баллистического полета на космическом аппарате будет включена система стабилизации и ориентации и через 10 минут на высоте 330 км запущен разгонный двигатель, выводящий его на исходную орбиту с апогеем 500 км и перигеем 310 км. При полете по этой орбите над районом экватора на космическом аппарате будут включены двигатели, обеспечивающие его маневр в боковом направлении, в результате чего космический аппарат «Полет-2» должен изменить угол плоскости орбиты на 3 градуса и перейти на новую орбиту с максимальным удалением от плоскости первоначальной орбиты на 400 км.

В новой плоскости движения последовательными разгонами космический аппарат «Полет-2» совершит переход на орбиту, близкую к круговой, с углом наклона к плоскости экватора 56 градусов. с высотой в апогее 830 километров и в перигее 730 километров.

После выполнения основной программы космический аппарат «Полет-2» будет использован для накопления научных данных и отработки наземных радиолокационных средств контроля космического пространства.

В случае успешного выполнения намеченной программы испытаний считаем целесообразным опубликовать в печати сообщение о запуске в Советском Союзе маневрирующего космического аппарата «Полет-2». Если программа испытаний будет выполнена не полностью, может быть опубликовано сообщение о запуске очередного спутника по программе «Космос».

Просим одобрить проект сообщения ТАСС о запуске маневрирующего космического аппарата «Полет-2».

Л. Смирнов  
С. Бирюзов  
П. Дементьев  
В. Калмыков  
С. Зверев  
В. Судец  
Н. Крылов