

Sonde-3 im Flug

TASS meldete am 18. September: Die sowjetische interplanetare automatische Station Sonde-3, die am 18. Juli dieses Jahres gestartet wurde, setzt ihren Flug auf der Umlaufbahn eines künstlichen Planeten fort und entfernt sich nach und nach von der Sonne.

Am 15. September war Sonde-3 etwa 12,5 Millionen Kilometer von der Erde entfernt. Zu diesem Zeitpunkt war bereits 75mal Funkverbind-

ung mit ihr aufgenommen worden. Mit Hilfe dieser Funkverbindungen wurden Fotoaufnahmen von der Kehrseite des Mondes sowie umfangreiche Fernmeßinformationen über die physikalischen Prozesse im interplanetaren Raum zur Erde übermittelt. Zur Testung der Systeme, die eine Änderung der Flugrichtung ermöglichen, ist am 16. September das Experiment einer Korrektur der Flugbahn der Sonde-3 erfolgreich durchgeführt worden.