

#### **Weltraumstation „Proton-1“ umkreist die Erde**

In der UdSSR wurde mit Hilfe einer neuen leistungsfähigen Trägerrakete die wissenschaftliche Weltraumstation „Proton-1“ auf eine erdnahe Flugbahn gebracht. Das Gesamtgewicht ihrer Nutzlast beträgt 12,2 Tonnen.

An Bord der Station „Proton-1“ sind wissenschaftliche Apparate installiert, dazu bestimmt, energiereiche kosmische Teilchen zu erforschen. Die Geräte der Station funktionieren normal. Das Koordinations- und Rechenzentrum verarbeitet die einlaufenden Informationen.

#### **„Sonde-3“ im Flug**

Entsprechend dem Programm zur Erforschung des kosmischen Raumes wurde am 18. Juli 1965 eine kosmische mehrstufige Trägerrakete mit der automatischen Station „Sonde-3“ gestartet. Die letzte Raketenstufe brachte einen schweren Erdtrabanten auf die Umlaufbahn, von dem dann zu vorgegebener Zeit eine kosmische Rakete startete, die der automatischen Station „Sonde-3“ eine Geschwindigkeit verlieh, die notwendig ist, um eine Umlaufbahn um die Sonne zu erreichen. Das Ziel des Starts ist die Prüfung der an Bord installierten Systeme unter den realen Bedingungen eines längeren kosmischen Fluges und die Durchführung von wissenschaftlichen Forschungen im interplanetaren Raum.



## NEUE BRIEFMARKEN

Das Ministerium für das Post- und Fernmeldewesen der UdSSR gab anlässlich des Raumflugs der „Wos-chod 2“ zwei Postwertzeichen heraus, die sich von ihren Vorgängerinnen dadurch unterscheiden, daß hier erstmalig Aluminiumsilberfarbe verwendet wurde, mit der die Raumanzüge der Kosmonauten sowie der Markenwert hervorgehoben sind.

Die eine Briefmarke zeigt auf violettem, gestirntem Hintergrund das Bild Alexej Leonows, der als erster Mensch aus einem

Raumschiff in den Weltraum ausgestiegen ist. Die andere Briefmarke hat einen dunkelroten Hintergrund und zeigt das Bild Pawel Beljajews, des Kommandanten des Raumschiffes „Wos-chod 2“.

Jede Briefmarke trägt das Datum des Fluges: 18./19. III. 1965.

Die 6-Kopeken-Werte wurden von dem Graphiker Juri Rjachowski entworfen. Die Marken sind im Tiefdruck hergestellt und mit Kammzählung versehen.

**Maria Kowaljowa**