

«Сервейор-1» на Луне

НЬЮ-Йорк, 2. (ТАСС). Американский космический аппарат «Сервейор-1», запущенный 30 мая, сегодня совершил мягкую посадку на Луну.

* * *

В лунном Океане Бурь совершила мягкую посадку американская автоматическая станция «Сервейор-1». Эта станция, как и советская станция «Луна-9», совершившая мягкую посадку четыре месяца тому назад, предназначена для передачи телевизионных изображений поверхности Луны.

«Сервейор» представляет собой сложный космический аппарат весом 2.200 фунтов. Он оснащен приспым и передающим оборудованием и телевизионной камерой. Предполагается, что «Сервейор» будет функционировать 12—13 дней.

Станция прилундлась, став на специальные «ноги». Эти три «ноги» имеют гидравлические

амортизаторы для смягчения удара о поверхность Луны. Несомненно, что полет станции «Луна-9» и полученные ею результаты способствовали форсированию работ по программе «Сервейор» и были учтены при планировании этого эксперимента.

Через 35 минут после посадки на Луну «Сервейор» послал на Землю первую фотографию, которая была передана телевизионными станциями Соединенных Штатов. На телевизионной фотографии изображены шасси «Сервейора» и небольшой участок лунной поверхности.

Во время второго сеанса были получены снимки с изображением части тусклой поверхности Луны, горизонта (очевидно, далекого) и отдельных частей станции. Во время третьего сеанса принято 30 снимков несколько лучшего качества, чем предыдущие.

Всего наземными станциями слежения получено 144 фотографии. После ознакомления с ними представитель центра в Пасадене заявил, что поверхность Луны довольно твердая.

Агентства сообщают, что «Сервейор-1» доставил на Луну американский флаг.

Полеты советской станции «Луна-9» и американской станции «Сервейор-1» — лишь первые шаги на пути освоения Луны. Но уже сейчас необходимо принять меры для обеспечения мирного, и только мирного использования Луны в интересах науки и прогресса. Именно этим целям служит инициатива Советского правительства о включении в повестку дня XXI сессии Генеральной Ассамблеи ООН пункта «О заключении международного соглашения относительно правовых принципов деятельности государств по исследованию и освоению Луны и других небесных тел».