

«Мир»: полет

по программе

ЦЕНТР УПРАВЛЕНИЯ ПОЛЕТОМ, 1 ноября. (ТАСС). Владимир Титов, Муса Манаров и Валерий Поляков продолжают длительный орбитальный полет на борту научно-исследовательского комплекса «Мир».

Завершены еще две серии астрофизических экспериментов в рамках международной программы «Рентген». С помощью телескопов модуля «Квант» проведены наблюдения Крабовидной туманности и рентгеновского источника в Малом Магеллановом облаке.

По программе геофизических исследований выполнен цикл телевизионных съемок отдельных районов Молдавии и Крыма. Эти работы космонавты проводили с целью изучения состояния сельскохозяйственных угодий, а также зон загрязнения атмосферы промышленными выбросами.

В сегодняшнюю программу работ экипажа включены астрофизические эксперименты с использованием магнитного спектрометра «Мария», изучение характеристик земной атмосферы, технологический эксперимент «Вихрь».

В ходе дня командир и бортинженер смонтируют и подготовят к предстоящей работе технологическую установку «Зеркально-лучевая печь», а врач-исследователь по графике медицинского контроля пройдет очередное обследование системы кровообращения.

Работа в космосе проходит по намеченной программе.