

19.02.2011 10:30



Россиянин и китаец досрочно вернулись с "поверхности Красной планеты". Фото с сайта www.ntsomz.ru

Россиянин и китаец завершили второй выход на поверхность Марса

Россиянин Александр Смолеевский и китаец Ван Юэ, которые принимают участие в эксперименте по моделированию полета на Красную планету "Марс-500", завершили второй виртуальный выход на поверхность. Они вернулись с "поверхности" Марса в посадочный модуль досрочно, выполнив все поставленные задачи на 15 минут раньше.

"В 13:42 мск они закрыли люки скафандрового отсека", - сообщает источник.

В задачи космонавтов входило установить на поверхности так называемого Марса научные инструменты и с помощью магнитометра найти зарытые в грунте артефакты. Кроме этого, Смолеевский и Ван Юэ должны были проложить траншейку, отобрать совком сыпучие пробы и поместить их в капсулы. При помощи захвата необходимо было взять камни и уложить их в мешок. После этого весь груз должен был быть доставлен в посадочный модуль.

"Марсонавты" выполнили все задачи второго условного выхода на поверхность Красной планеты, находящейся в специальном модуле-имитаторе, и возвратились в посадочный модуль", - сказал представитель Института медико-биологических проблем РАН.

Третий выход на поверхность Красной планеты будет выполнен космонавтами 22 февраля. Напомним, что в Институте медико-биологических проблем /ИМБП/ РАН в рамках эксперимента "Марс-500" была воссоздана "поверхность Красной планеты". Проект "Марс-500" стартовал в Москве 3 июня 2010 года. Его целью является собрать эмпирические данные, крайне необходимые для подготовки реальной космической экспедиции.