

Кандидатов в «марсианский» экипаж на двое суток забросят в подмосковный лес

Опубликовано марта, 10, 2010 в 12:07 рубрики: [Соседи](#)



Прежде чем «замуроваться» в макете марсианского корабля на полтора года, добровольцы из России, Европы и Китая проверят себя на прочность в ходе тренировки по выживанию в заснеженном лесу. «С 10 по 11 марта в Подмоскowie пройдет тренировка по выживанию в зимнем лесу», — сообщил корреспонденту ИТАР-ТАСС руководитель программы выживания проекта «Марс-500» Юрий Бубеев.

Несмотря на наступление календарной весны, зима не спешит уступать свои права, особенно в лесу, где глубина снежного покрова достигает полуметра. По словам Бубеева, в минувшую субботу, 6 марта, с «робинзонами» уже провели инструктаж и небольшой тренинг, ознакомили их со «сценарием» тренировки и с инвентарем. «Два экипажа будут выживать в зимнем лесу по программе подготовки профессиональных космонавтов и астронавтов, правда, в несколько урезанном варианте», — уточнил Бубеев.

Два экипажа будут выживать в зимнем лесу по программе подготовки профессиональных космонавтов и астронавтов

Как и экипажи МКС, добровольцы должны из подручных средств — парашютный купол, деревья, валежник — построить односкатное укрытие-вигвам, разжечь костер, чтобы подогреть еду и вскипятить воду. Голод экипажам не грозит — у них есть небольшой запас продуктов в «сухом пайке». По словам Бубеева, в отличие от профессиональных космонавтов, у «марсонавтов» нет носимого аварийного запаса, куда кроме всего прочего входит и универсальный трехствольный пистолет, однако необходимым инвентарем для жизни в лесу (спички, фонарики, ножи, топоры и др.) их снабдили. Переночевав в вигвамах, два экипажа добровольцев должны дотащить «раненых» товарищей до условленного места, разжечь костер и ждать прибытия спасательного вертолета. Не замерзнуть в снегу им, кроме полученных на инструктаже знаний, поможет специальная одежда для альпинистов.

На места в «марсианском» экипаже претендуют одиннадцать человек: семеро россиян и по одному представителю Франции, Бельгии, Италии и Китая. По результатам подготовки шестеро из них (три россиянина, два европейца и китаец) войдут в состав экипажа, который в конце апреля — начале мая начнет 520-суточный «полет» в специальном медико-техническом комплексе Института медико-биологических проблем РАН. В этом комплексе созданы условия, максимально приближенные к тем, в которых окажутся люди при реальном полете на Марс (за исключением невесомости).

На места в «марсианском» экипаже претендуют 11 человек: семеро россиян и по одному представителю Франции, Бельгии, Италии и Китая

Цель проекта «Марс-500» состоит в том, чтобы приобрести практический опыт для подготовки к реальному полету человека на Марс. Научные исследования, проводимые в его рамках, должны помочь оценить влияние изоляции, замкнутости пространства и стресса на различные психологические и физиологические аспекты жизнедеятельности человека, такие как групповые взаимодействия, качество сна, настроение, гормональное регулирование, иммунитет и эффективность пищевого рациона.

Наш Брянск.RU : Брянск новости: <http://www.news.nashbryansk.ru>

Постоянная ссылка: <http://www.news.nashbryansk.ru/2010/03/10/neighbours/marsianskij-ekipazh-v-les/>

Нажмите [здесь](#) для печати.

