

## Ученый из Коми попал в список возможных участников полета на Марс

Автор: Дмитрий Борисов  
01.04.2010 10:42

Институт медико-биологических проблем Российской академии наук (ИМБП РАН) определил круг претендентов для участия в пилотируемом полете на Марс. В список попал сотрудник Института физиологии Коми научного центра УрО РАН Александр Гончаров.



*Александр Гончаров (справа) один из 130 претендентов. Фото предоставлено институтом физиологии КНЦ*

Как сообщает пресс-служба ИМБП, будущие космонавты собрались в Учебно-тренировочном специализированном центре института для медицинских и биологических тестов.

Напомним, что Институт физиологии КНЦ УрО РАН принимает участие в проекте «Марс-500», целью которого является решение технических и медицинских проблем, связанных с длительным пребыванием человека в космосе, а также получение данных о состоянии здоровья человека, находящегося в изолированном замкнутом пространстве. Предполагается, что полёт на Марс продлится 500 дней.

Поскольку Александр Гончаров для комментариев был недоступен, редакция попросила ответственного исполнителя работ доктора медицинских наук Юрия Солонина рассказать о том, почему именно наш земляк оказался в списке.

- Александр – один из 130 претендентов, которые могут отправиться в космос. Он подходит по возрасту и состоянию здоровья, – отметил Солонин. – Кроме того, его квалификация позволит проводить на борту пилотируемой станции физиологические эксперименты и контролировать медицинское состояние других участников полета. Конечно, далеко не факт, что он пройдет сложные испытания для будущих космонавтов. Они будут проходить в несколько этапов. На первом – отбор в Учебно-тренировочном специализированном центре ИМБП, затем – в центре подготовки космонавтов им. Гагарина. Сам полет тоже состоится нескоро, однако не через двадцать лет, как считалось ранее. Сейчас к проекту присоединилась NASA, улучшилось финансирование работ, и сроки перенесли на 2012-14 годы. Мы надеемся, что сотрудник нашего института будет в числе первых людей, побывавших на Марсе.