



История Объявления Наука Абитуриентам Филиалы Подразделения Администрация Газета

Газета

Эксперимент был удачным!



В статье «Space Balls» полетит над Атлантикой» («Горизонт» №11) мы рассказывали об эксперименте группы студентов Мюнхенского университета «Space Balls», в числе которых выпускник н. Лаубах. В июле этого года ребята испытывали свою игру «Космический бильярд», которую создали, в условиях невесомости, создаваемых в параболическом полете на аэробусе А-300. Пришло письмо от Виталия, в котором он сообщил о результатах эксперимента.

«Эксперимент получился удачным! Мы получили данные о трехмерных соударениях различных тел с различными характеристиками движения в зависимости от массы и поверхности. Были даже случаи движения, которые объяснимы только аэродинамически. В общем, мы получили много материалов для исследований.

Руководство ЕСА предложило нам участвовать в октябре следующего года уже в профессиональном полете. Это будут такие же полеты, но с более серьезными, по сравнению со студенческой группой. В следующем эксперименте будут участвовать астронавты, летчики и научные исследователи. Мы усовершенствуем нашу установку для использования ее на космической станции (сделать удобной и т.д.). «Космический бильярд» работает отлично. Сейчас мы готовим полный отчет, затем будем выступать с докладами о нем в различных фирмах и вузах Европы. Будем рады познакомиться с Сибирским аэрокосмическим университетом и дальше. Возможно, нам потребуются специалисты».



адрес: г. Красноярск, пр. им. газ. "Красноярский рабочий", 31
телефон: (3912) 62-95-95
e-mail: cos@saa.ru