

Krátka história svetovej pilotovanej kozmonautiky

Anatolij Pavlovič Arcebarskij

Я благодарен всем организаторам за приглашение принять участие в мероприятиях дней науки в Братиславе.

Мне очень повезло быть ровесником начала космической эры. Когда был запущен в космос первый в мире Спутник Земли, мне исполнился всего один год. Я очень хорошо помню день первого полёта человека в космическое пространство. Мне было 4,5 года, когда вечером 12 апреля 1961 года Отец показал нам с братом звёздное небо и сказал: «Там в космосе лётчик Юрий Гагарин!». Всматриваясь в звёзды, мне почудилось, что там быстро пролетает красная ракета, на которой белыми буквами написано: «СССР». Этот вечер определил всю мою дальнейшую судьбу. Появилась мечта стать военным лётчиком как Гагарин, Титов, Николаев, Попович и другие советские космонавты. Мне сопутствовала удача, и я стал военным лётчиком-истребителем, лётчиком-испытателем и космонавтом, ставшим крайним Героем Советского Союза среди космонавтов. Мы стартовали в космос в 18 мая 1991 года. Я был командиром экипажа космического корабля Союз ТМ 12, Сергей Крикалёв бортинженером, а Хелен Шарман из Великобритании была исследователем. За 145 суток работы в космосе мы выполнили большую программу научных и военных экспериментов. Впервые в мире в одном полете мы осуществили 6 выходов в открытый космос. На построенной нами в открытом космосе 15 метровой космической ферме «Софора» мы установили флаг СССР, который оставался нетронутым когда все флаги на Земле уже были спущены. В октябре 1991 года мне пришлось возвращаться на Землю без бортинженера Сергея Крикалёва с двумя космонавтами-исследователями Токтаром Аубакировым из Казахстана и Францем Фибеком из Австрии.

После работы в космосе я закончил Военную академию Генерального штаба и служил в военно-воздушных силах. За это время в моей семье родилось ещё 4 детей, а мой старший сын, который провожал меня в космос, стал лётчиком-испытателем и уже более 14 лет летает на испытания самых современных самолётов в особом конструкторском бюро имени Сухого.

Тогда мне казалось, что дальнейшее освоение Человеком космического пространства будет столь же стремительным, как и в первые два десятилетия начиная с 04 октября 1957 года. Но этого не случилось.

Мир вошел в эпоху нестабильности, в силу различных непредсказуемых событий. Тем не менее сегодня космическая деятельность остается «мостиком» для сотрудничества наших государств в океане проблем международных отношений и Человечество, уже готово сделать новый шаг в дальний космос. Каким будет этот новый шаг?

Освоение космического пространства и осуществление космических пилотируемых полетов к Луне и к другим планетам Солнечной системы, а затем и к далеким звездам невозможно без международного сотрудничества по примеру сотрудничества на международной космической станции – в этом и есть основа прогресса всего Человечества на планете Земля!

Предлагаю посмотреть несколько слайдов и вспомнить кратко историю космонавтики...

