Сибирское отделение Российской академии наук «Академический час для школьников»

10 апреля 2024 года в 15:00 в Малом зале Дома ученых г. Новосибирска состоится лекция члена-корреспондента Российской академии космонавтики имени К.Э. Циолковского, начальника тренажерного управления ФГБУ «Научно-исследовательский испытательный Центр подготовки космонавтов имени Ю.А. Гагарина», Главного конструктора тренажеров российского сегмента МКС, ТПК «Союз» и перспективных транспортных кораблей, Заслуженного испытателя космической техники Владимира Петровича Хрипунова «Космические тренажеры, как важнейший инструмент подготовки космонавтов к пилотируемому космическому полету» ИЛИ «Аттракцион для избранных»

Можно ли совершить космический полет на Земле — от старта до посадки, и почему не существует вуза для подготовки будущих покорителей звезд.

Ссылка на подключение:

https://youtube.com/@user-mf1kw5kh5t?si=p2wwNwiM _0SKc-aa



Хрипунов Владимир Петрович

Член-корреспондент Российской академии космонавтики имени К.Э. Циолковского, кандидат технических наук, начальник тренажерного управления Федерального государственного бюджетного учреждения «Научно-исследовательский испытательный Центр подготовки космонавтов имени Ю.А. Гагарина». Главный конструктор тренажеров российского сегмента МКС, ТПК «Союз», перспективных транспортных кораблей. Заслуженный испытатель космической техники. Специалист в области разработки, создания, испытаний и эксплуатации технических средств подготовки космонавтов.

Родился 6 сентября 1967 года в Москве в семье военнослужащего. В 1982 г. после окончания 8-го класса средней школы поступил в

Московское Суворовское военное училище. После его окончания в 1984 году, поступил в Ворошиловградское высшее военное авиационное училище штурманов им. Пролетариата Донбасса (филиал). В 1985 году переведен из филиала ВВАУШ в Тамбовское высшее военное авиационное инженерное ордена Ленина Краснознаменное училище им. Ф. Э. Дзержинского (сегодня -«Тамбовское высшее военное авиационное инженерное радиоэлектроники (военный институт)» Министерства обороны Российской Федерации), которое окончил в 1989 году. Кандидат в мастера спорта по многоборью ВСК. В 2006 году защитил диссертацию на соискание ученой степени кандидата технических наук, ученое звание – доцент. В 2013 году с окончил «Российскую академию народного государственной службы при Президенте Российской Федерации» по специальности «Государственное и муниципальное управление».

С 1989 года работает в Центре подготовки космонавтов имени Ю.А. Гагарина в отделе систем жизнеобеспечения ПКА на должностях: помощник ведущего инженера; ведущий инженер; начальник научно-исследовательской лаборатории. С 2007 года — начальник отдела тренажеров транспортного пилотируемого корабля «Союз»; заместитель начальника тренажерного управления. С 2012 г. и по настоящее время — начальник тренажерного управления Центра подготовки космонавтов имени Ю.А. Гагарина.

Лично участвовал в подготовке 17 экипажей основных экспедиций на орбитальный комплекс «Мир» и 4 экипажей основных экспедиций на международную космическую станцию (МКС) по системам жизнеобеспечения пилотируемых космических аппаратов.

В 2000 году участвовал в барокамерном эксперименте, имитирующем 60-ти суточный космический полет служебного модуля Международной космической станции, в должности командира экипажа.

Являясь ведущим специалистом в области разработки, создания, испытаний и эксплуатации технических средств подготовки космонавтов, с 2012 года осуществляет непосредственное руководство работами по созданию и совершенствованию тренажеров транспортных пилотируемых кораблей «Союз» и Российского сегмента МКС. Под его руководством создается комплексный тренажер транспортного корабля нового поколения «Орел».

Награды: орден Почета; медаль ордена «За заслуги перед Отечеством» ІІ степени; медали Министерства обороны РФ; награды «Роскосмоса» и Центра подготовки космонавтов. Заслуженный испытатель космической техники.

Хобби: легкая атлетика.