

Кандидат в члены-корреспонденты РАН
по Отделению энергетики, машиностроения, механики и процессов управления РАН
по специальности «машиностроение, процессы управления»

ХАРТОВ Виктор Владимирович

Генеральный конструктор по автоматическим космическим системам и комплексам - заместитель генерального директора АО «Центральный научно-исследовательский институт машиностроения» (г. Королёв), р. 21.06.1955, доктор технических наук, профессор, заслуженный конструктор РФ, лауреат премии Правительства Российской Федерации в области науки и техники

Хартов В.В. – специалист в области создания автоматических космических систем и комплексов, автор более 100 научных работ, из них 5 монографий.

Основные научные результаты Хартова В.В.:

- решены научно-технические проблемы создания бортовых систем и платформ с многократным улучшением характеристик космических аппаратов;
- разработаны метод и средства автономного управления космическими аппаратами существенно повысившие эксплуатационные возможности более чем 200 запущенных космических аппаратов;
- исследованы проблемы достижения глобального и круглосуточного контроля объектов и процессов на поверхности, в воздухе, на море и ближнем космосе, результаты легли в основу Федерального проекта «Комплексное развитие космических информационных технологий», получили развитие в рамках аванпроекта «Обоснование требований к возможности создания многофункциональной информационной космической сети» и применены при разработке ТТТ к перспективной многофункциональной космической системе.

Хартов В.В. ведет преподавательскую работу – является председателем ГЭК в МВТУ им. Н.Э. Баумана и ПАО «РКК «Энергия» им. С.П. Королева», выступает с лекциями в МВТУ им. Н.Э. Баумана, МФТИ, СибГУ им. М.Ф. Решетнева, БГТУ «Военмех» им. Д.Ф. Устинова, Самарском университете, проводит тематические симпозиумы и семинары.

Хартов В. В. - член редколлегии журналов «Космонавтика и Ракетостроение» и «Вестник «НПО им. С. А. Лавочкина», председатель диссертационного совета, член президиума аттестационной комиссии МФТИ, член бюро и руководитель секции Совета РАН по космосу, член президиума НТС ГК «Роскосмос», член НТС ВПК РФ.

Хартов В. В. выдвинут кандидатом в члены-корреспонденты РАН по Отделению энергетики, машиностроения, механики и процессов управления РАН по специальности «машиностроение, процессы управления» Ученым советом АО «ЦНИИмаш» и академиком В.А. Соловьёвым.