

10 января 2021 года после тяжелой болезни ушел из жизни профессор Санкт-Петербургского государственного университета, заведующий Кафедрой небесной механики, доктор физико-математических наук Константин Владиславович ХОЛШЕВНИКОВ.

Вся научная и преподавательская деятельность профессора К.В. Холшевникова была связана с Университетом. С 1970 года в течение пятидесяти лет он заведовал Кафедрой небесной механики. В 1972 году им защищена докторская диссертация. Он является автором более 250 научных работ, в том числе 13 монографий и учебных пособий.

Константином Владиславовичем получены важнейшие результаты в теории потенциала и в исследованиях задачи N тел. Фундаментальный вклад внесен Константином Владиславовичем в теории классической задачи двух тел, ограниченной задачи трех тел, обоснование асимптотических методов и другие области небесной механики.

В области прикладной астрономии, под руководством Константина Владиславовича в 1970-80 годы проведены исследования характеристик перспективных спутниковых навигационных систем (ГЛОНАСС). Описаны и изучены возможности передвижения в дальнем космосе с использованием гравитационных маневров и солнечного паруса.

В последние годы Константин Владиславович активно занимался исследованиями, связанными с проблемой астероидной опасности. Им предложены и исследованы способы увода астероидов от столкновения с Землей с использованием двигателя малой тяги.

Константином Владиславовичем создана научная школа, отмеченная Российским фондом фундаментальных исследований. Среди его учеников 15 кандидатов и 5 докторов физико-математических наук. До последних дней своей жизни Константин Владиславович продолжал активную научную работу как руководитель проектов Российского научного фонда и Российского фонда фундаментальных исследований.

Константин Владиславович являлся председателем Совета по защите докторских и кандидатских диссертаций при СПбГУ, членом четырех Ученых советов, членом Международного астрономического союза, членом Редколлегии журнала «Вестник СПбГУ». Его имя носит малая планета 3504 Kholshchevnikov.

Заслуги Константина Владиславовича отмечены многочисленными наградами: Памятная медаль Леонарда Эйлера, АН СССР, 1983; Университетская премия за лучшую научную работу, ЛГУ, 1986; Медаль С.П. Королева, Федерация космонавтики СССР, 1987; Университетская премия за высокое педагогическое мастерство, СПбГУ, 1999; Почетное звание Заслуженный работник Высшей школы РФ, 1999; Ветеран труда, 1999; Медаль «В память 300-летия Санкт-Петербурга», 2003; Нагрудный знак «Почетный работник высшего

профессионального образования РФ», 2004; Памятная медаль Санкт-Петербургского университета, 2006; Серебряная медаль «За вклад в российское просветительство» им. академика И.Ф. Образцова, Общество «Знание» СПб и Л.О., 2008; Диплом №1 лауреата Главной премии за 2008 год МАИК «Наука/Интерпериодика» за лучшую книгу в области науки, технологии и образования, 2009; Почетное звание «Заслуженный деятель науки РФ», указ Президента РФ от 4 июня 2009; Медаль «Подвизнику просвещения» в память 300-летия М.В. Ломоносова, Общество «Знание» России, 2011; Медаль «60 лет Космическим войскам России», Межрегиональная общественная организация Северо-западный союз «Ветераны космических войск», 2018.

Коллеги Константина Владиславовича на Кафедре небесной механики, в Санкт-Петербургском государственном университете, в Российской академии наук, хорошо знают его замечательные человеческие качества. Он был человеком редкого обаяния и душевной чуткости, умел радоваться жизни и приносить радость общения. Константин Владиславович был душой коллектива Кафедры.

Безвременная кончина Константина Владиславовича — тяжелейшая утрата для его коллег и учеников. Константин Владиславович навсегда останется в нашей памяти как выдающийся ученый, человек огромного обаяния и душевной чуткости.