## Сибирское отделение РАН и Администрация города Бердска

представляет лекцию академика РАН, заместителя председателя СО РАН

## Николая Алексеевича Тестоедова

«Наука и Космос. Связь, навигация и геодезия»

в проекте СО РАН

«Академический час для школьников» города Бердска

15 октября 2025 года в 15:00 в малом зале Дворца культуры «Родина» (микрорайон, 48б) состоится лекция директора Института космических технологий Красноярского научного центра СО РАН, академика РАН, заместителя председателя СО РАН Николая Алексеевича Тестоедова «Наука и Космос. Связь, навигация и геодезия»



Николай Алексеевич Тестоедов

Российский ученый, конструктор космической техники, доктор технических наук, профессор, академик РАН. Директор Института космических технологий Красноярского научного центра СО РАН, заместитель председателя СО РАН. Специалист в области создания космических аппаратов, систем связи и телевещания.

Родился 29 ноября 1951 года в г. Омутнинске Кировской области. В 1974 году окончил Ленинградский механический институт по специальности «Производство летательных аппаратов». После окончания ЛМИ работал в «НПО прикладной механики им. акад. М. Ф. Решетнева» (с 2006 г. - ОАО «Информационные спутниковые системы» имени академика М.Ф. Решетнёва» (ОАО «ИСС»), где прошел путь от молодого специалиста до генерального директора (2022), с 2022 г. — директор Института космических технологий ФИЦ КНЦ СО РАН. В 2011 году избран членом-корреспондентом РАН, в 2022 - академиком РАН. Член Совета при Президенте Российской Федерации по науке и технологиям (2012-2015).

Заслуженный деятель науки РФ. Заслуженный создатель космической техники. Научная деятельность: организовал разработку и производство наземных антенных систем c техническими характеристиками, соответствующими мировым стандартам; создал методы испытания механических систем условиях невесомости, В И космическое материаловедение; провел экспериментальные отработки механизмов космических аппаратов длительного ресурса эксплуатации, развертывание спутниковых антенн и солнечных батарей. Принимал личное участие в разработке и испытаниях космических систем на различных орбитах: низких и средних круговых, высокоэллиптической и геостационарной. Возглавляет Сибирскую научную школу создания современных спутников связи и телевещания, навигации. Публикации: автор более 200 научных работ, в том числе девяти монографий, трех учебников, пяти учебных пособий, более 70 авторских свидетельств СССР и патентов РФ. Член редколлегий ряда научных журналов, научно-технического совета госкорпорации «Роскосмос», научно-технического совета ВПК России, научный руководитель Сибирского государственного университета науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнева (СибГУ им. акад. М.Ф. Решетнева). *Награды:* Медаль «За трудовую доблесть» (1987), Лауреат премии Правительства Российской Федерации в области науки и техники (2002, 2013, 2016, 2020), Почетное звание «Заслуженный деятель науки Российской Федерации» (2015). Награжден государственными наградами СССР, Федерального космического агентства и Федерации космонавтики России. Хобби: зимой кататься на лыжах, летом – собирать грибы и ягоды.