

# С началом 50-х Научных чтений памяти К. Э. Циолковского участники поздравили российские космонавты с космической орбиты



15 октября в Калуге начали работу 50-е Научные чтения памяти К. Э. Циолковского.

Идея организации Научных чтений появилась вместе с возникновением Государственного музея истории космонавтики им. К. Э. Циолковского: когда создавалась его экспозиция, музей для консультаций и обучения сотрудников посещали многие известные учёные. Собираться в Калуге каждый год на научный форум предложил заслуженный деятель науки и техники РСФСР, конструктор космической и ракетной техники Михаил Тихонравов. Он лично знал Циолковского и понимал необходимость дальнейшей разработки его научных трудов. Идею поддержал первый директор ГМИК Алексей Скрипкин. Так началась история этого уже международного научного форума. Подробнее о нём рассказывает специальная выставка «К. Э. Циолковский: «Без последователей, работающих теоретически и практически, и мои труды оказались бы



Выставка «К. Э. Циолковский: «Без последователей, работающих теоретически и практически, и мои труды оказались бы бесплодны»

бесплодны», подготовленная к чтениям. Ещё одна выставка, «Дело всей твоей жизни!», посвящена семи главным конструкторам космической техники. С 16 сентября выставки будут находиться в здании КГУ им. К. Э. Циолковского на улице Степана Разина, 26.

Каждый год Научные чтения посещают известные учёные и инженеры, сотрудники научных институтов, космонавты и ветераны космонавтики, а также молодые специалисты. На открытии юбилейных Научных чтений в Калугу приехали лётчик-космонавт СССР, дважды Герой Советского Союза Владимир Джанибеков, российский



Вячеслав Довгань, Владимир Джанибеков и Олег Артемьев

космонавт-испытатель Олег Артемьев, генерал-майор авиации Вячеслав Довгань и другие. Звучали поздравления, вручали благодарственные письма и почётные грамоты, директор ГМИК им. К. Э. Циолковского Наталья Абакумова передала врио губернатору Калужской области Анатолию Артамонову раритетный благодарственный диплом с медалью 60-х годов. Также участников поздравили с началом работы научного форума российские космонавты, бортинженеры 45-й экспедиции на МКС (проходящей сегодня) Олег Кононенко, Михаил Корниенко и Волков



Обращение с МКС. Российские космонавты Олег Кононенко, Михаил Корниенко и Волков Сергей

Сергей. **«В настоящее время все мы, как и Циолковский, понимаем, что ни совершенная техника, ни новые источники энергии сами по себе не смогут принести человечеству счастье и благополучие. Необходимо создать общество нового типа, осознающее свое место во Вселенной. Сегодня Россия стоит на пороге масштабных преобразований во всех областях, в том числе, в ракетно-космической отрасли. Для дальнейшего развития государства и освоения космоса нужны свежие идеи, неординарные инновационные решения... Уверенны, что программа чтений будет способствовать продвижению науки в области космонавтики»**, — сказали космонавты.

Перед началом пленарного заседания участники Чтений возложили цветы на могилу К. Э. Циолковского.

Чтения продлятся 3 дня.



Выставка «Дело всей твоей жизни!»



Выставка «Дело всей твоей жизни!»



Выставка «К. Э. Циолковский: «Без последователей, работающих теоретически и практически, и мои труды оказались бы бесплодны»



На пленарном заседании



На пленарном заседании