10 лютого 2011 р. виповнилось 100 років від дня народження видатного вченого, організатора науки і теоретика космонавтики академіка Мстислава Всеволодовича Келдиша. 8—10 лютого Російська академія наук проводила урочисті заходи, присвячені науковій і науково-організаційній діяльності академіка М. В. Келдиша.

8 лютого в Президентському залі РАН відбулася конференція: «Теоретична та прикладна математика, інформатика, прикладні дослідження». Конференція розпочалася з доповіді академіка А. С. Коротєєва «Творчий шлях М. В. Келдиша в ракетобудуванні і космонавтиці». В доповіді академіка В. А. Садовничого «М. В. Келдиш — видатний математик» представлені основні результати наукової творчості М. В. Келдиша як видатного математика, поєднуючого широкі наукові інтереси з конкретними прикладними задачами. Праці М. В. Келдиша в області математики і механіки прослідковуються в тісному зв'язку з його педагогічною і науково-організаційною діяльністю. З іменем М. В. Келдиша пов'язано становлення нової науки — сучасної обчислювальної механіки. Доповіді, прочитані в цей день, були присвячені розвиткові наукових ідей М. В. Келдиша в різних аспектах математики, механіки і обчислювальної техніки.

9 лютого в Президентському залі РАН відбулася конференція: «Космічна наука: від М. В. Келдиша до наших днів». На конференції було відзначено, що М. В. Келдишу належить важлива роль в організації міжнародного співробітництва в дослідженнях і використанні космічного простору по програмі «Интеркосмос», а також на двосторонній основі з США, Францією, Індією та іншими країнами. Російські вчені беруть активну участь в зарубіжних наукових проектах, а іноземні вчені — в російських проектах.

Професор М. Банашкевич (Польща) зробив доповідь «Дослідження комет і малих тіл», академік НАНУ Я. С. Яцків — доповідь «Малі супутники надихнули нове життя в класичну геодезію», а професор Джі Ву (Китай) — про Міжнародну програму «Життя з зіркою» (ILWS).

Лауреати премії Президента Російської Федерації 2010 р. в галузі науки та інновацій для молодих вчених Максим Мокроусов і Антон Санін — співробітники інституту космічних досліджень (ІКД) РАН, зробили доповідь «Вивчення Місяця з допомогою нейтронного детектора ЛЕНД».

Вечірнє засідання конференції, на якому виступили академіки Н. П. Лаверов, М. Я. Маров, Л. М. Зелений, А. І. Григор'єв, було присвячене проблемам дослідженням Землі з космосу та проведення фізичних і медико-біологічних експериментів в космосі.

10 лютого в ІКД РАН відбувся круглий стіл «Космическая наука — взгляд в прошлое, взгляд в будущее» (див. нижче Прес-реліз), після якого, у Великому залі РАН — урочисте засідання, на якому з доповіддю присвяченою 100-річчю від дня народження академіка М. В. Келдиша, виступив президент РАН, академік Ю. С. Осипов. Своїми спогадами про спільну роботу з видатною людиною поділилися академік Борис Черток; президент НАНУ, академік Борис Патон; академіки Гурій Марчук, Олександр Спірін, Михайло Маров.

На честь знаменної події відбулося вручення нагород РАН. Видатному математику Тимуру Магометовичу Енеєву, який багато років працював під керівництвом М. В. Келдиша і в тісному контакті з С. П. Корольовим, присуджена Велика медаль РАН ім. М. В. Келдиша. Доньці Головного конструктора, доктору медичних наук Н. С. Корольовій рішенням президії РАН присуджена спеціальна премія за книгу, яку вона написала про свого батька. Президент РАН академік Юрій Осипов вручив також грошові премії молодим вченим за найкращі наукові праці.

Урочисте засідання завершилось святковим концертом.

З інформації прес-служби РАН