

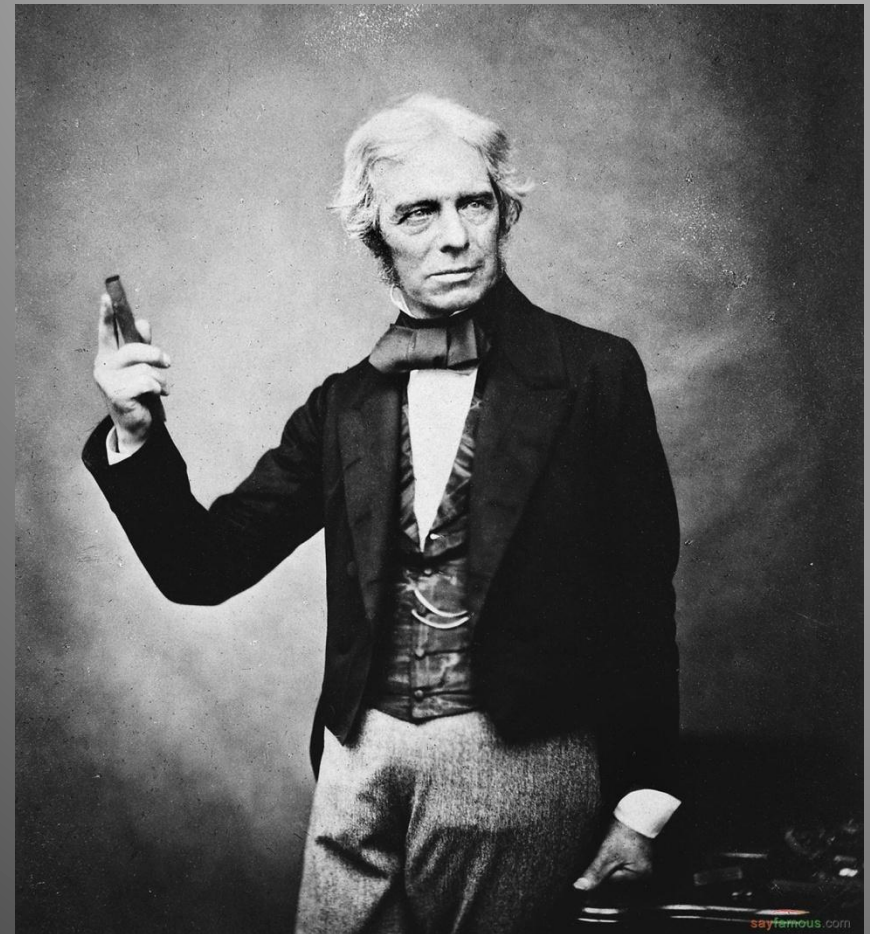
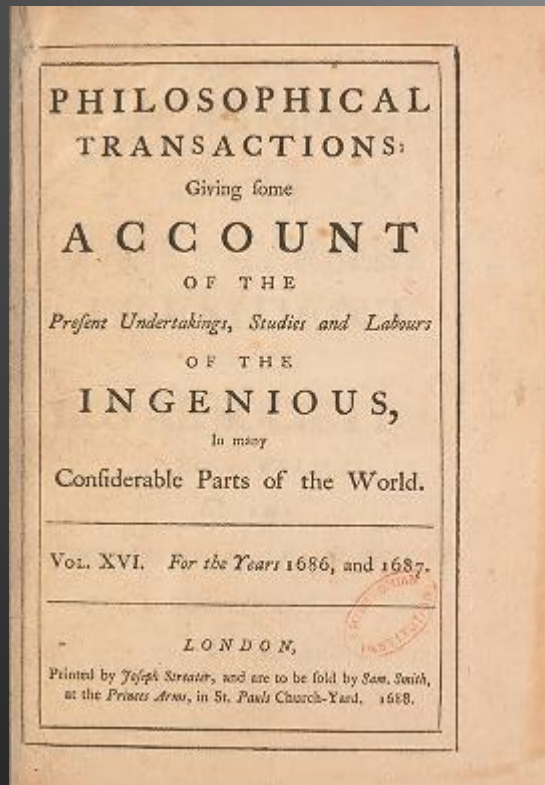
# **История развития наноматериалов и нанотехнологий**

Выполнил:  
Черепанов Дмитрий

# Введение



# В 1857 году М. Фарадей публикует статью в «Философских Трудах Королевского Общества»



# Развитие нанотехнологий за рубежом

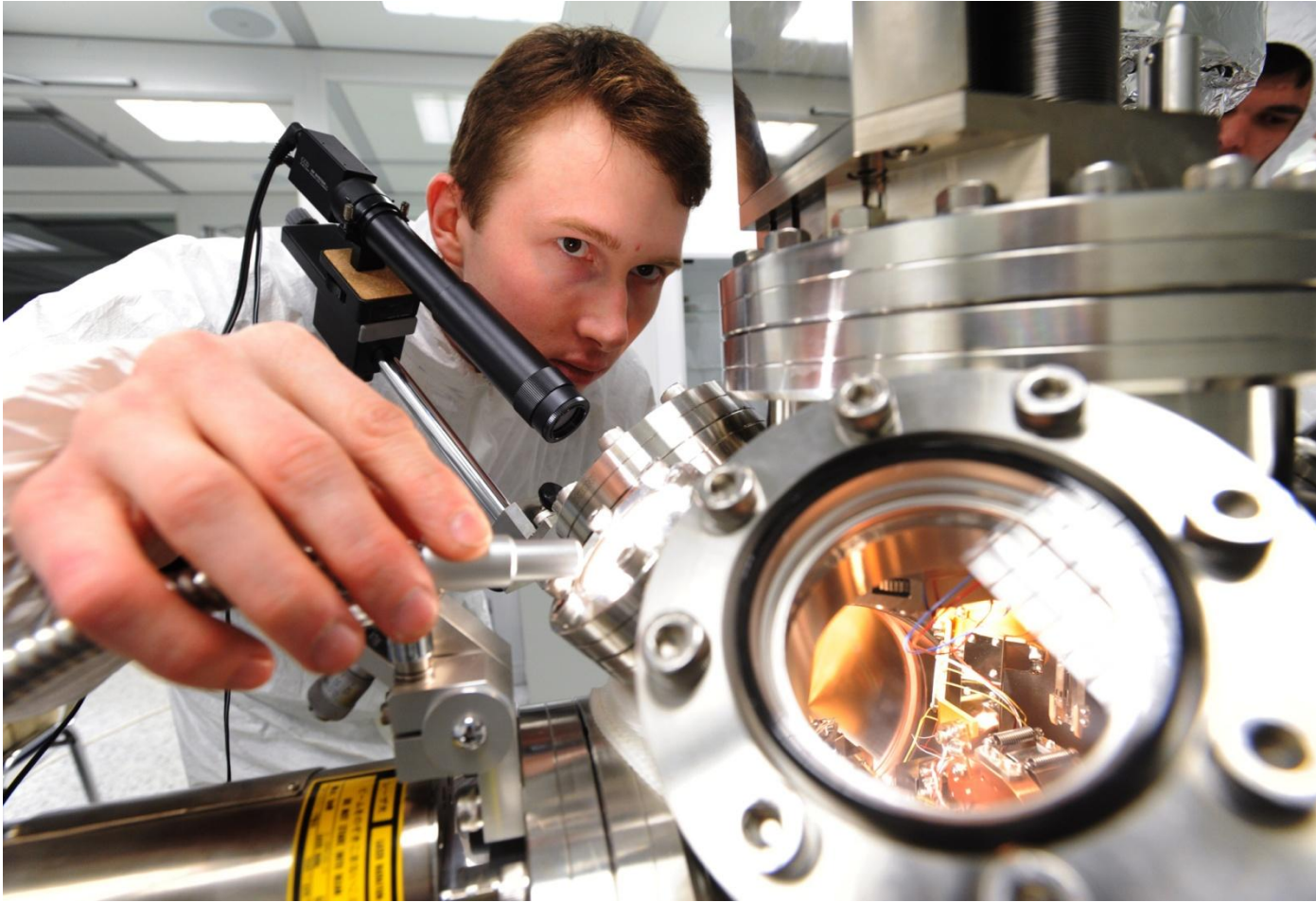


Роберт Бойль (англо-ирландский химик, физик)

Ким Эрик Дрекслер ( американский ученый, “отец нанотехнологий” )

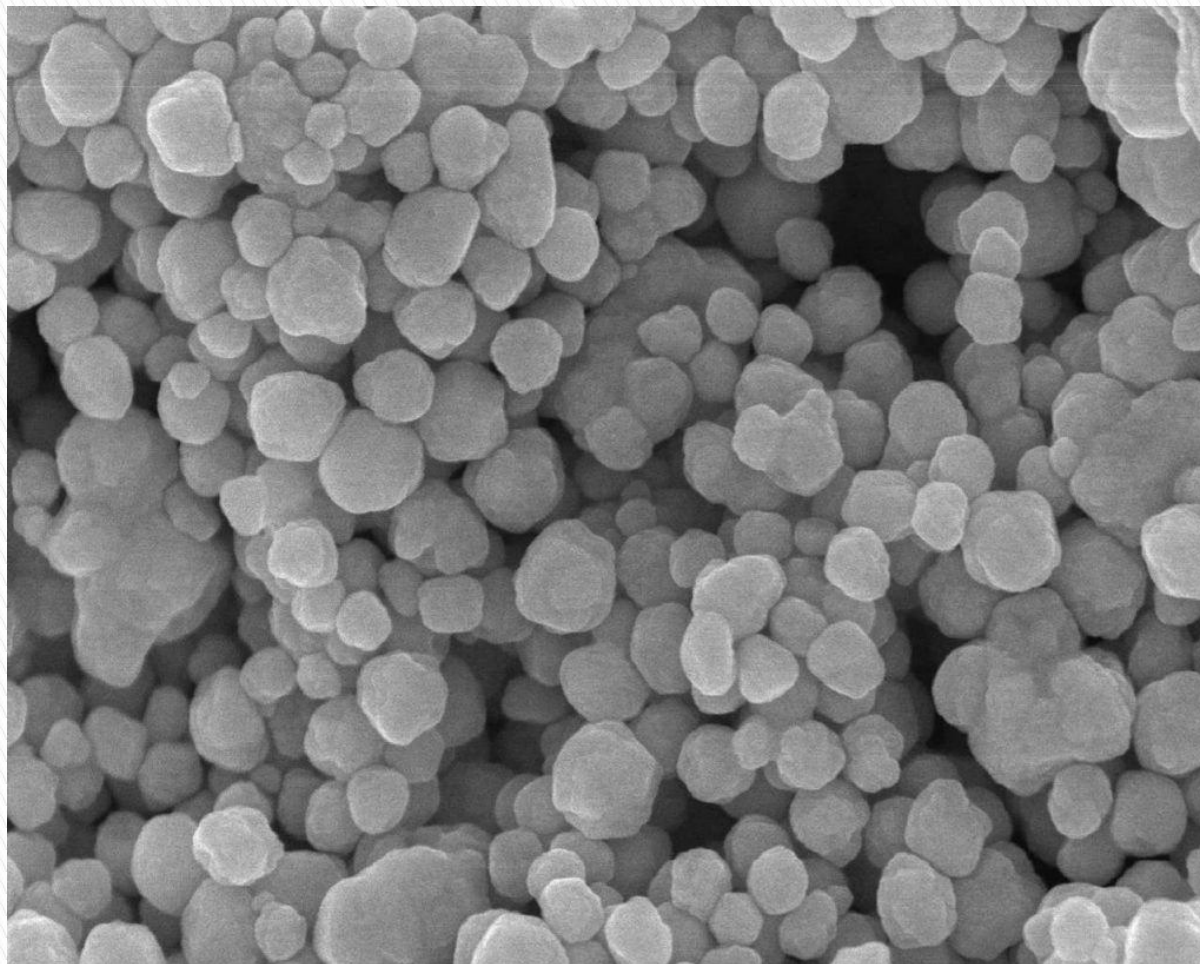


# Развитие нанотехнологий в России

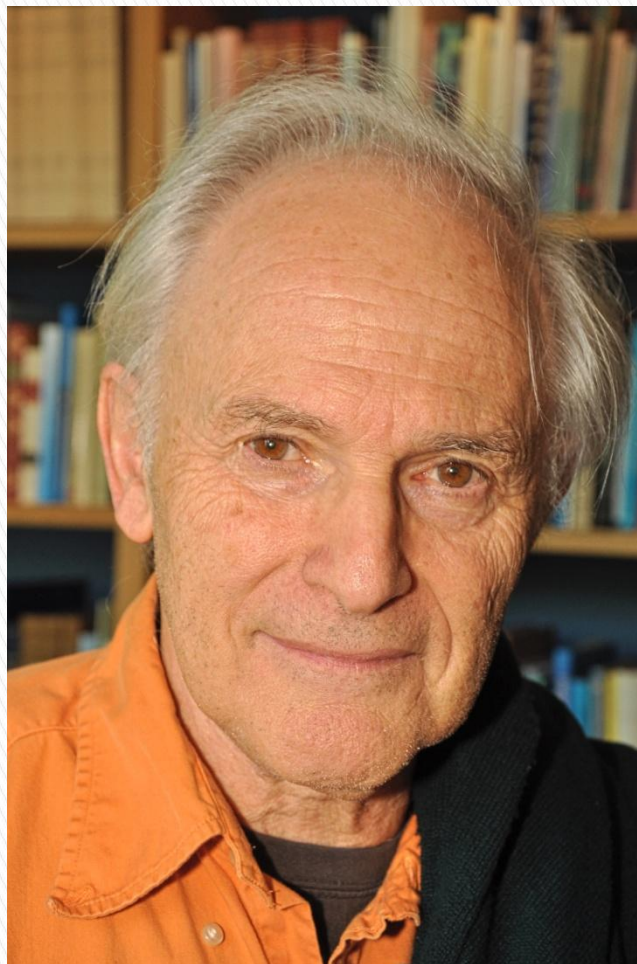


# Игорь Дмитриевич Морохов (1919 - 2001 гг)





Ультрадисперсные металлические сплавы  
(1951 год)

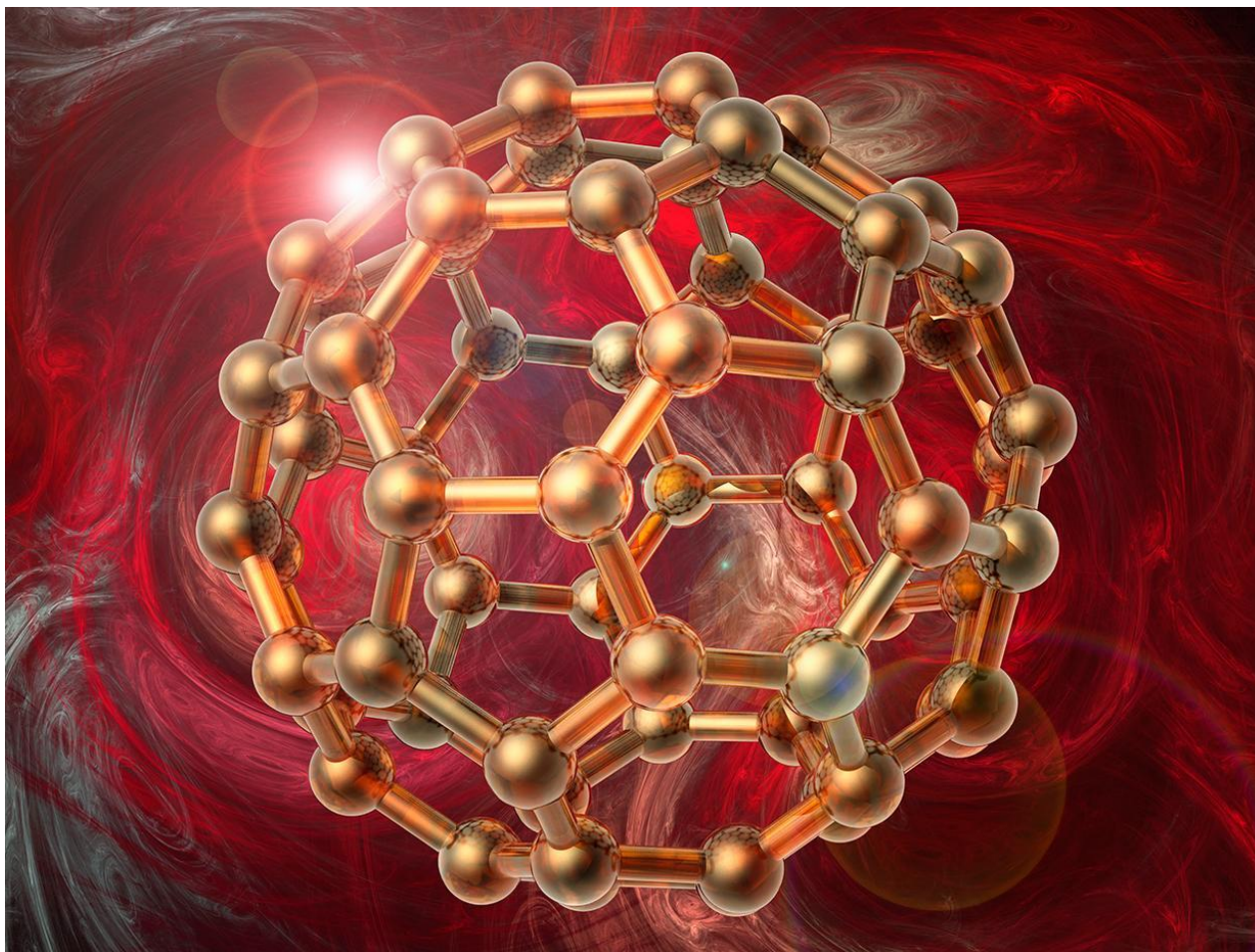


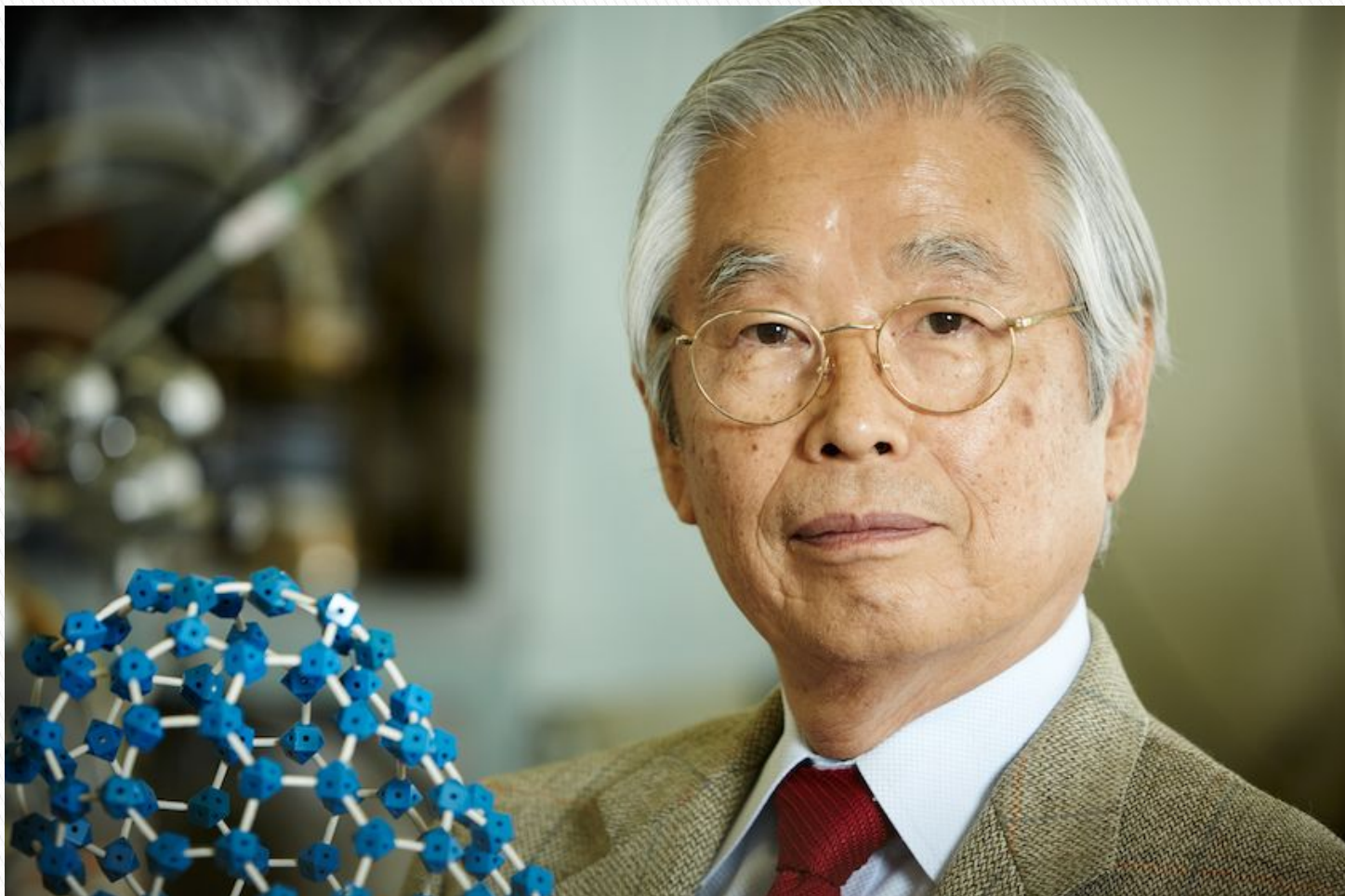
Харолд Крото

(1939 – 2016 гг)



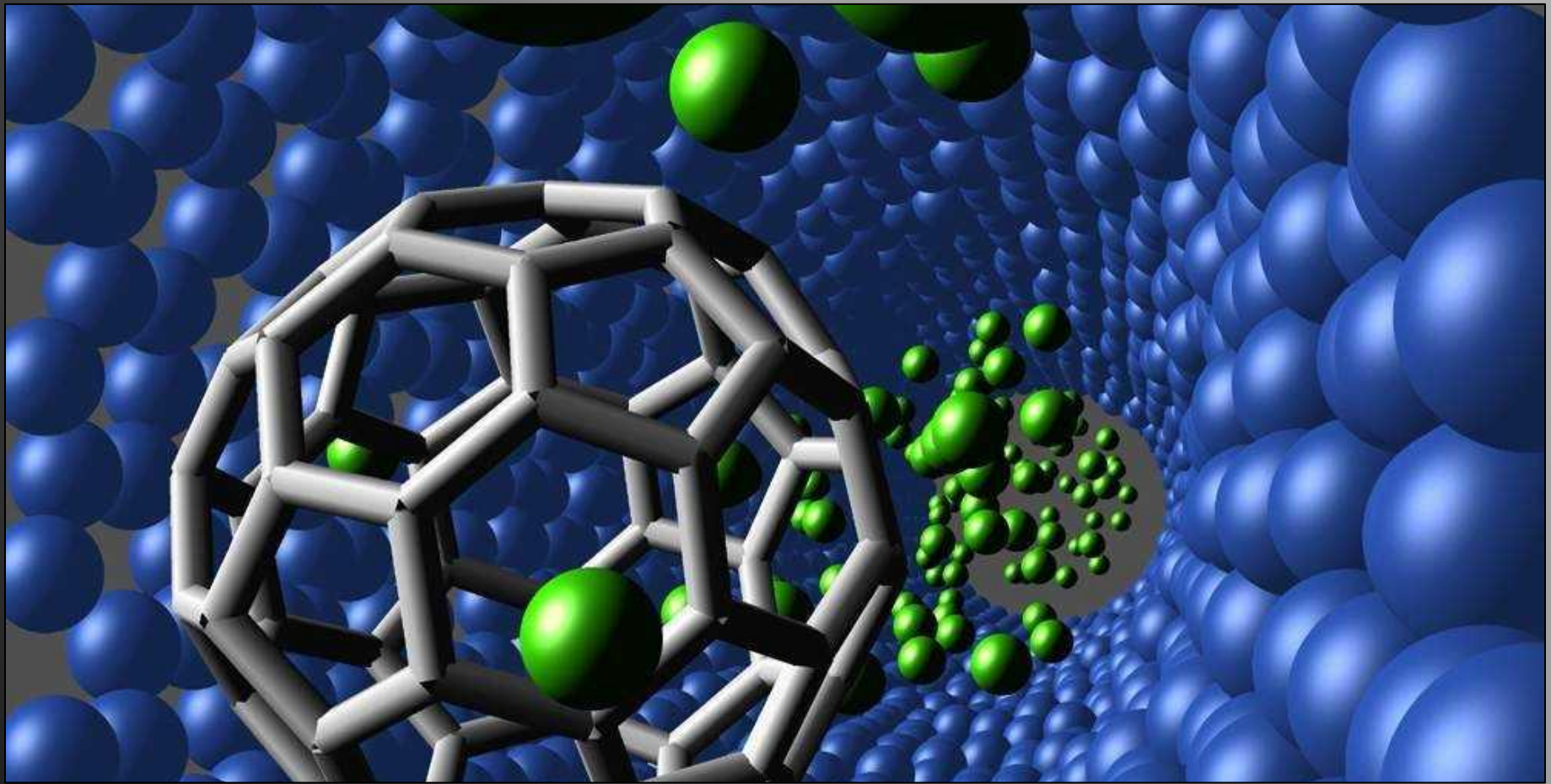
# Фуллерены (1996 год)





Норио Танигути

(1912 – 1999 гг)



Танигути первым ввел в науку термин >>>  
“нанотехнология”



Нанотехнологии в наше время >>