

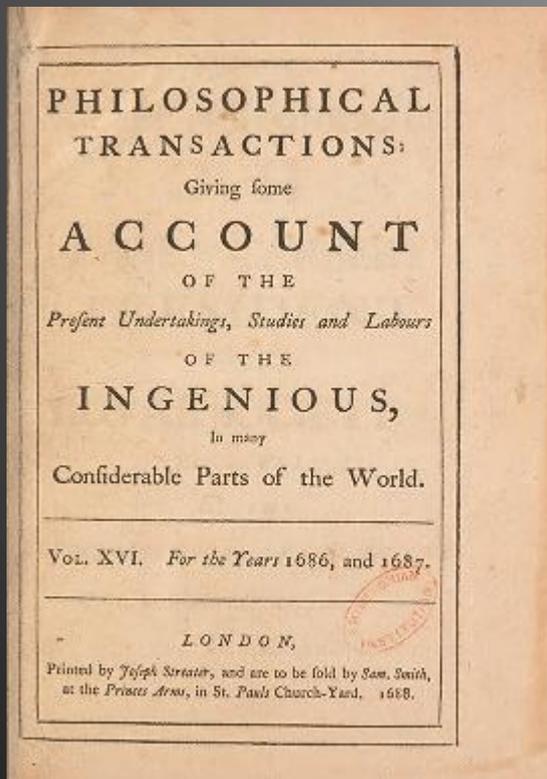
История развития наноматериалов и нанотехнологий

Выполнил:
Черепанов Дмитрий

Введение



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



Развитие нанотехнологий за рубежом

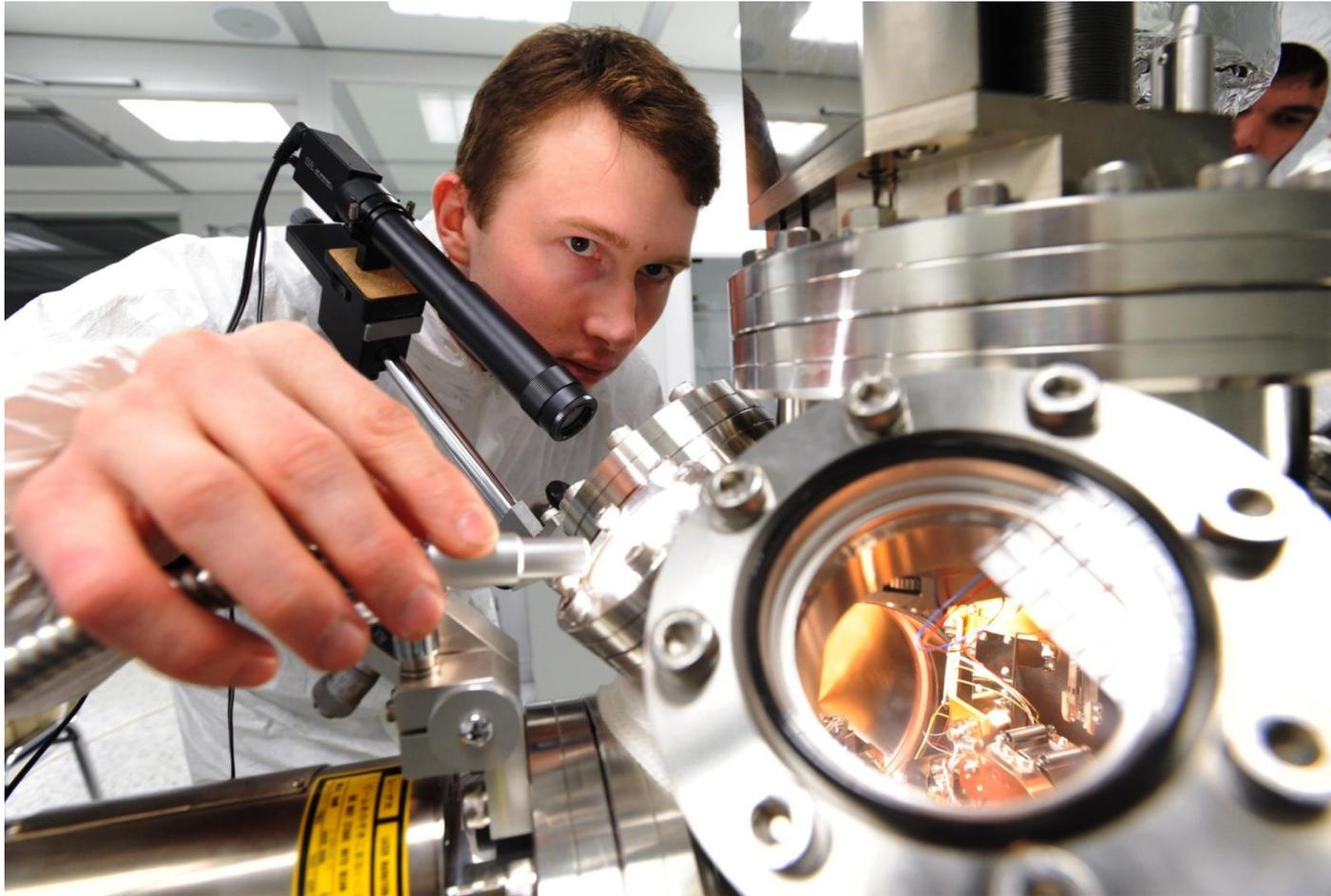


Роберт Бойль (англо-ирландский химик, физик)

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

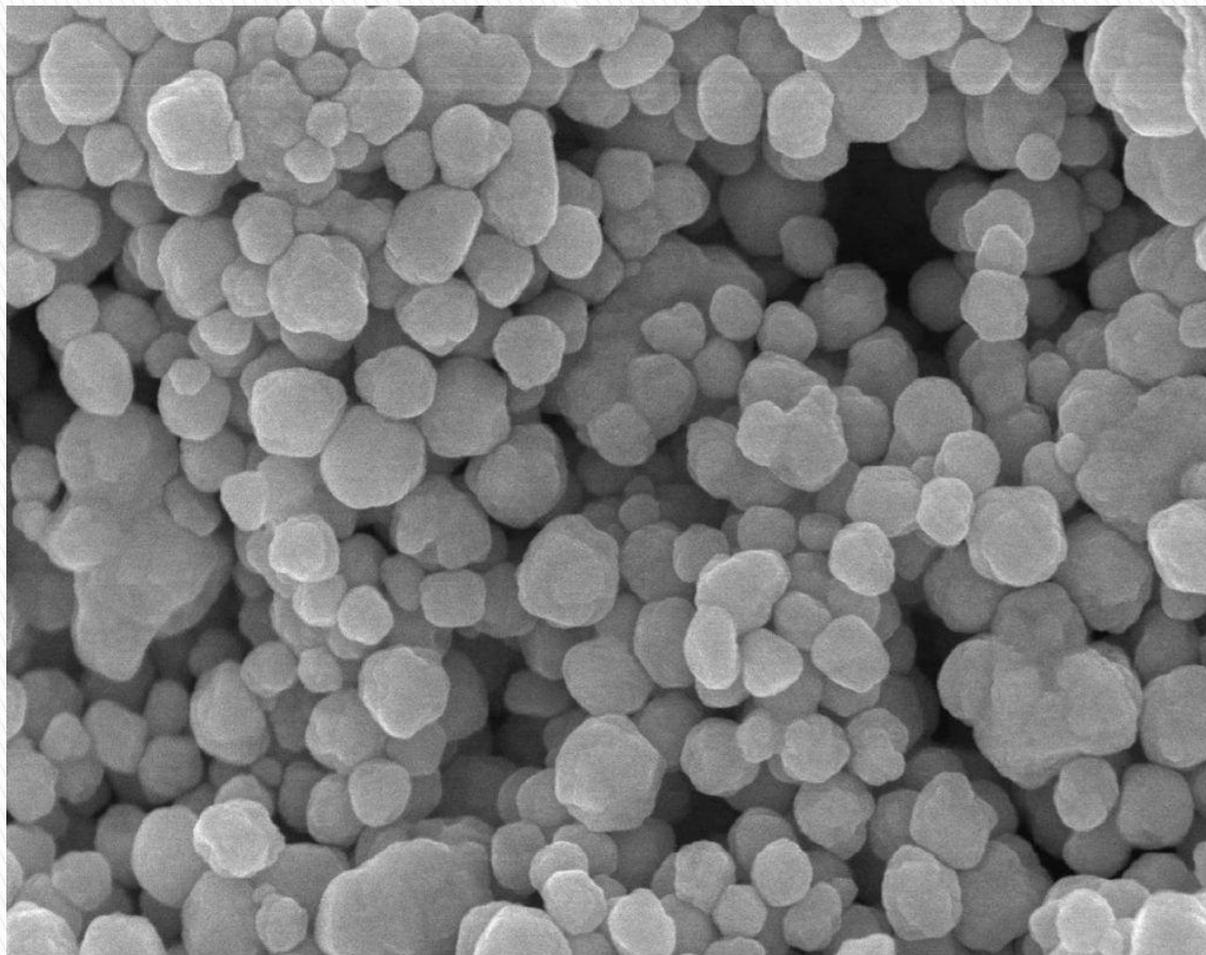


Развитие нанотехнологий в России

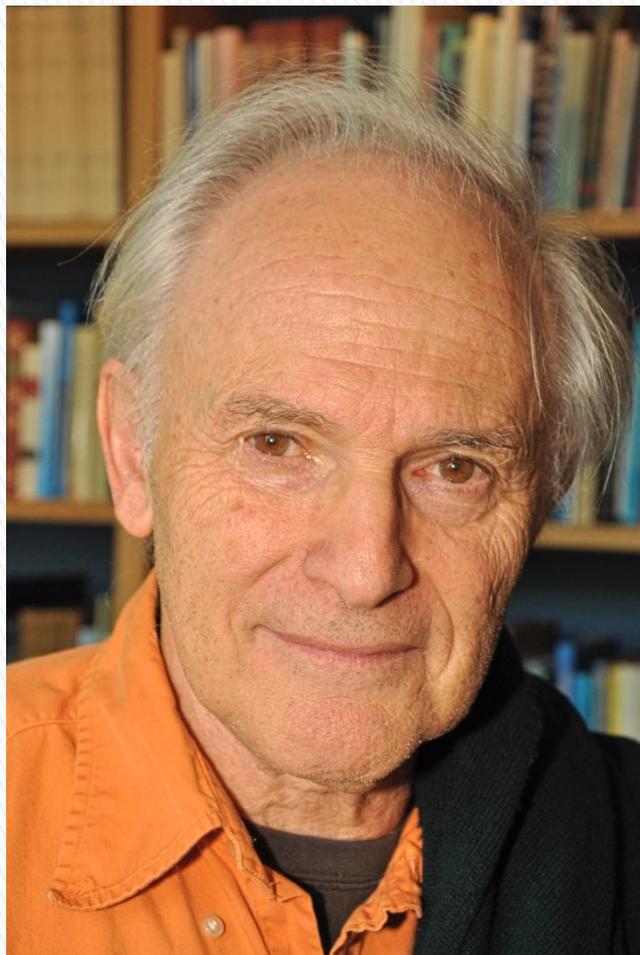


Игорь Дмитриевич Морохов (1919 - 2001 гг)





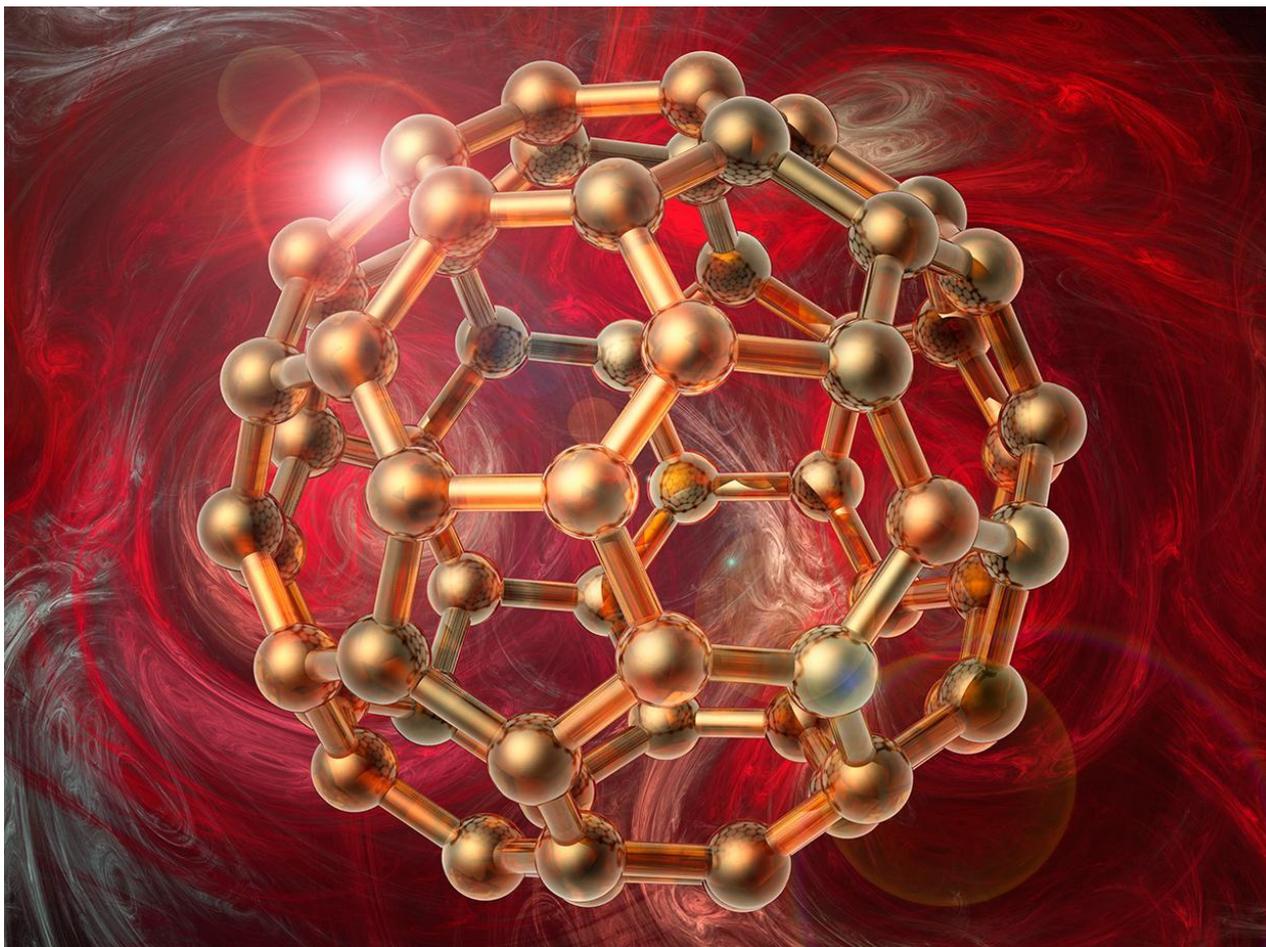
Ультрадисперсные металлические сплавы
(1951 год)

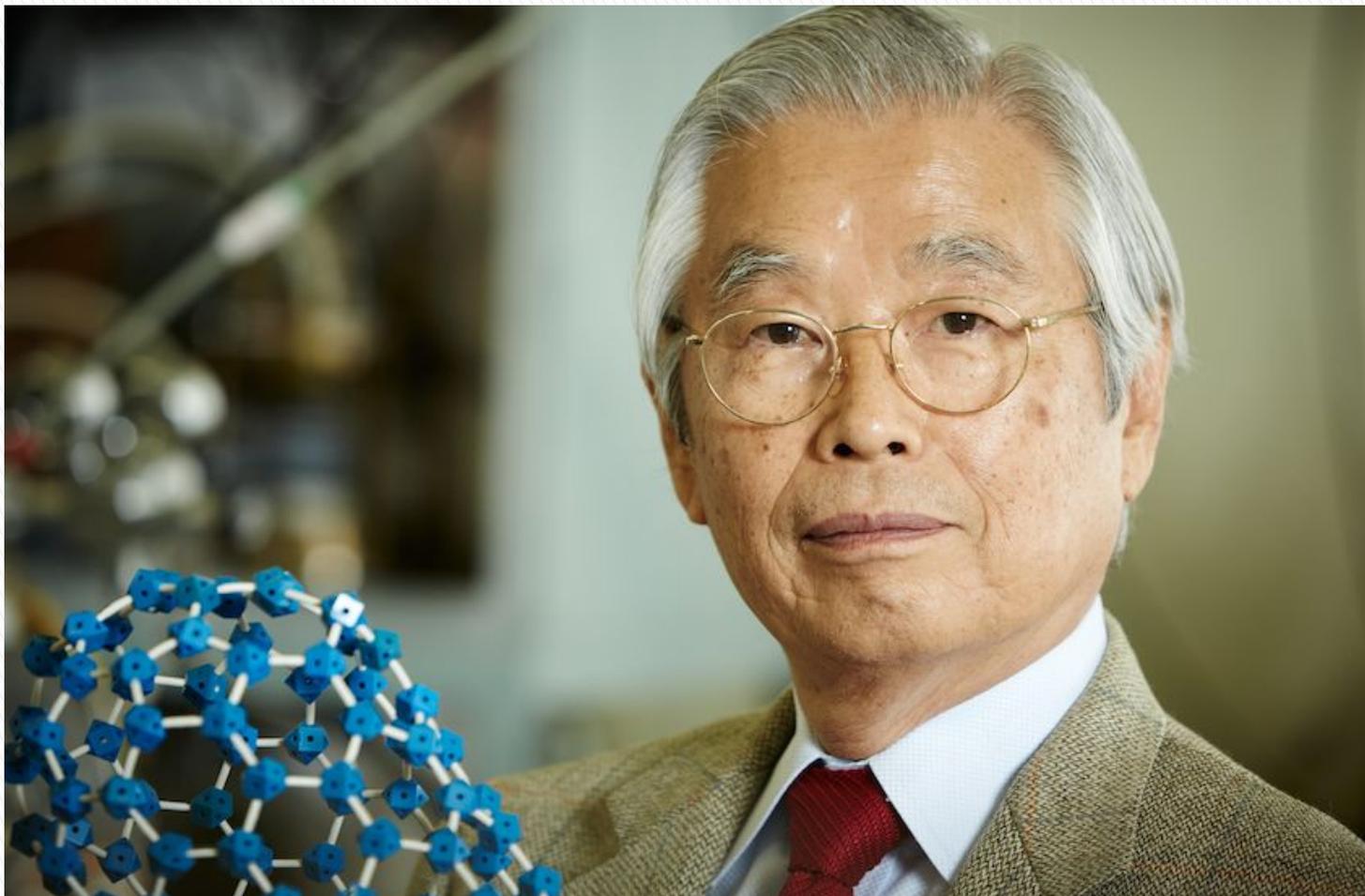


Харолд Крото

(1939 – 2016 гг)

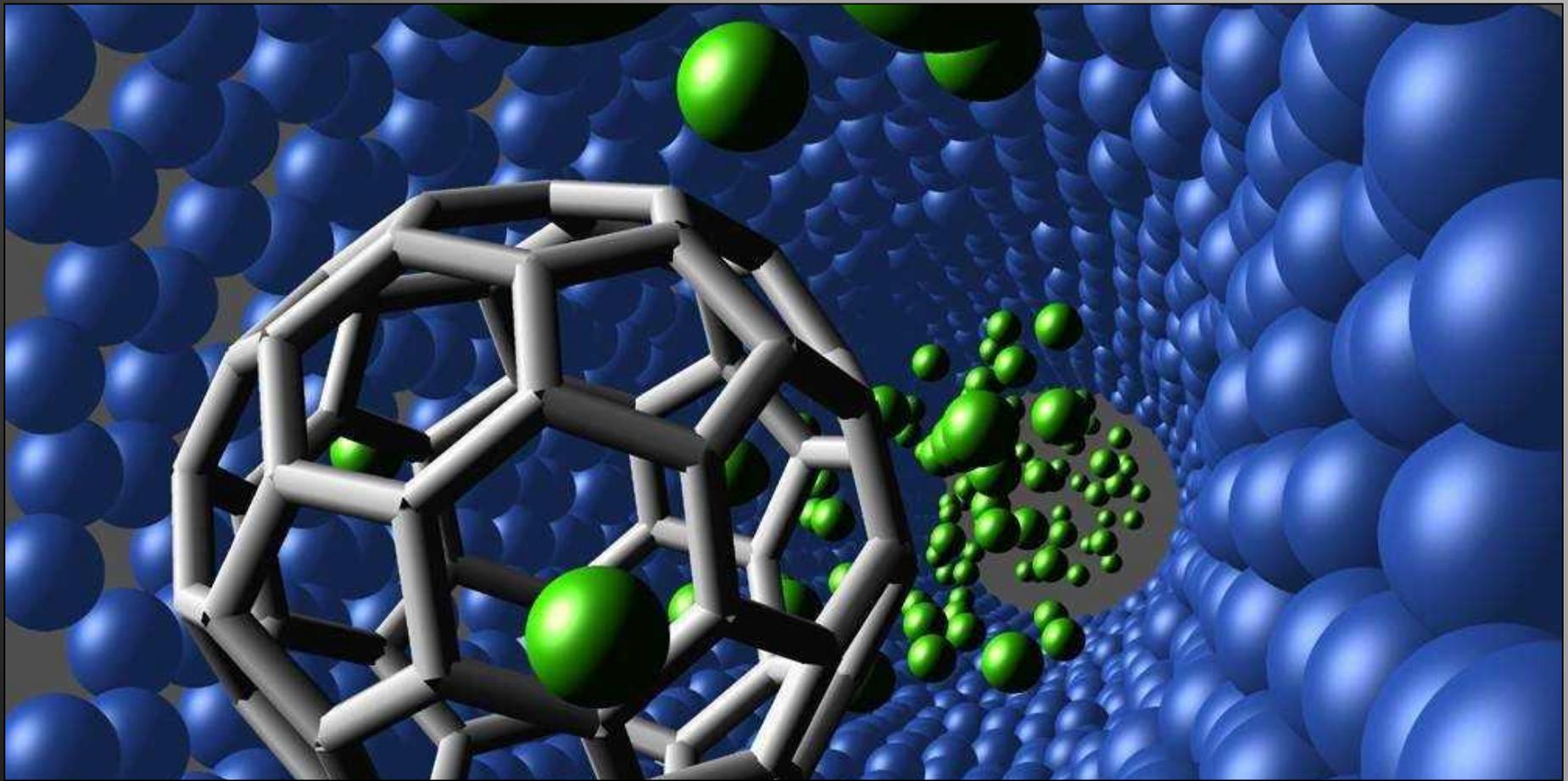
Фуллерены (1996 год)





Норио Танигути

(1912 – 1999 гг)



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



Нанотехнологии в наше время >>