



УНИВЕРСИТЕТ  
ЛОБАЧЕВСКОГО

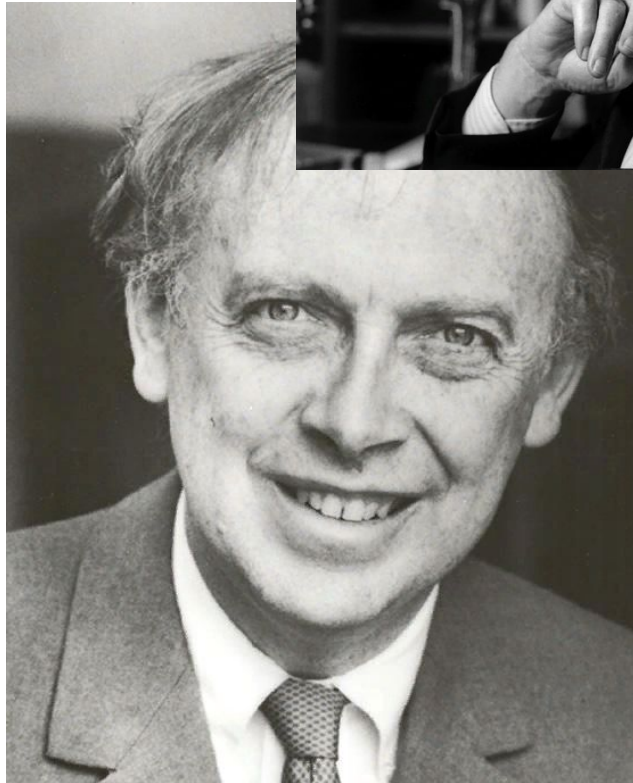
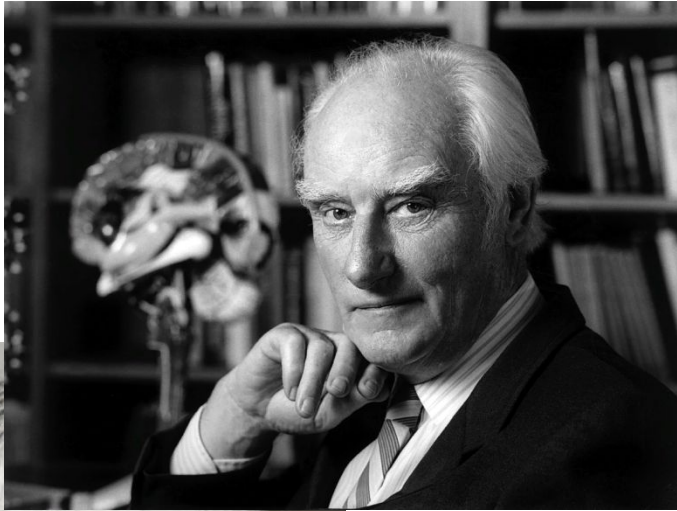
НИЖЕГОРОДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

# Два великих открытия человечества.

Роговой Кристины  
ТУ9-1

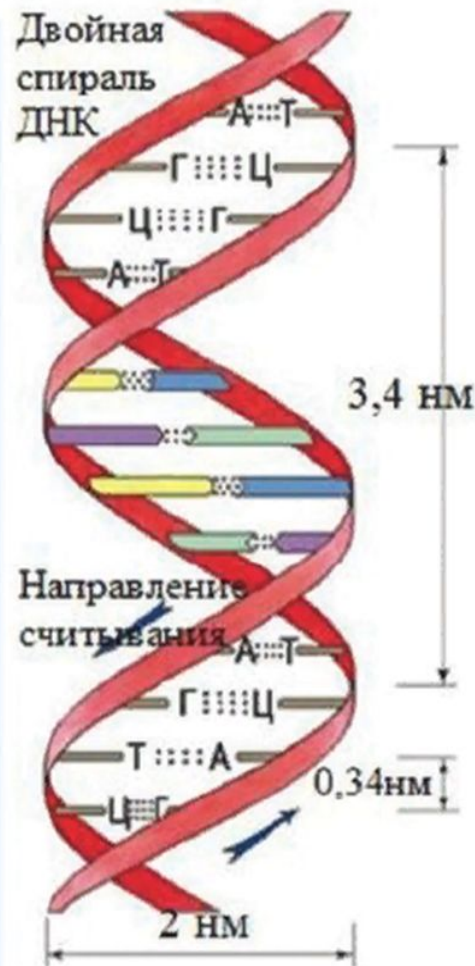
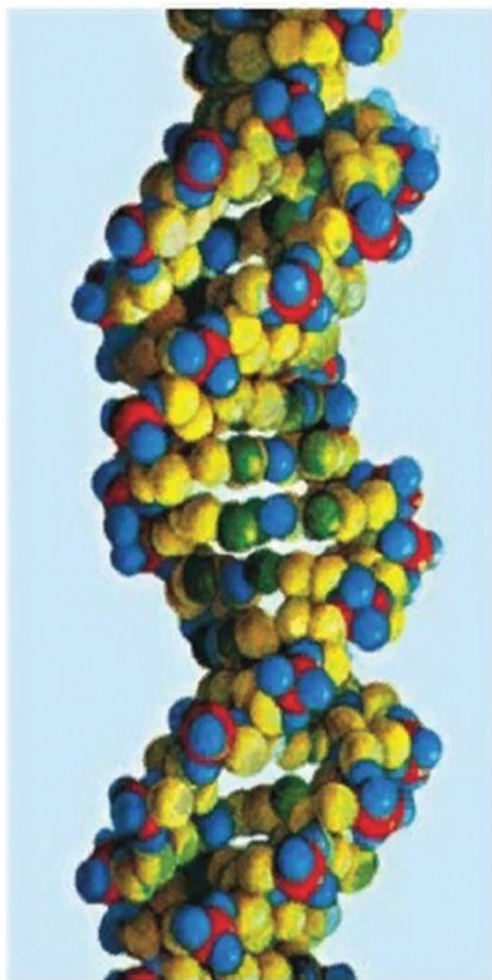


Открытие структуры новой  
двойной спирали ДНК;



Международный День ДНК установлен в честь выхода 25 апреля 1953 года журнала «Nature», в котором была опубликована статья под названием «Молекулярная структура нуклеиновых кислот» авторства двух ученых из Кембриджа – англичанина Фрэнсиса Крика и американца Джеймса Уотсона..

## Открытие структуры новой войной спирали ДНК;



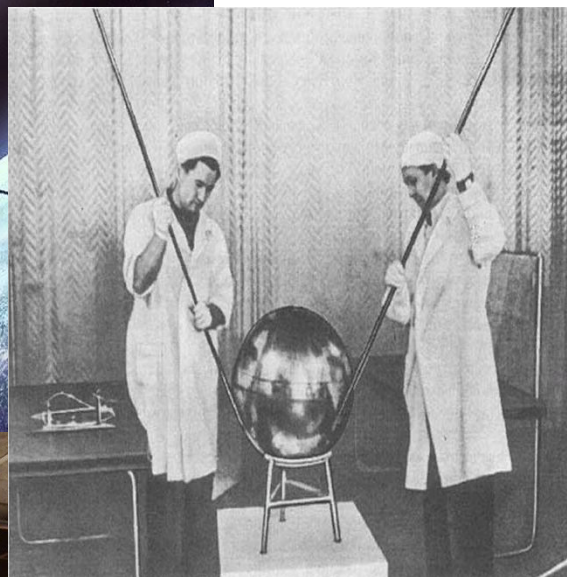
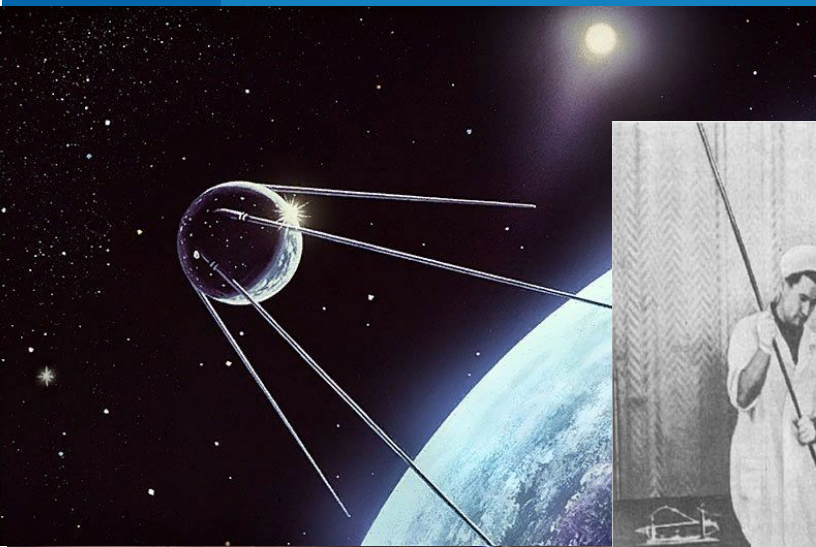
Открытие химической структуры ДНК было оценено во всем мире как одно из наиболее выдающихся биологических открытий века.

Уотсон и Крик получили Нобелевскую премию по физиологии и медицине 1962 г.

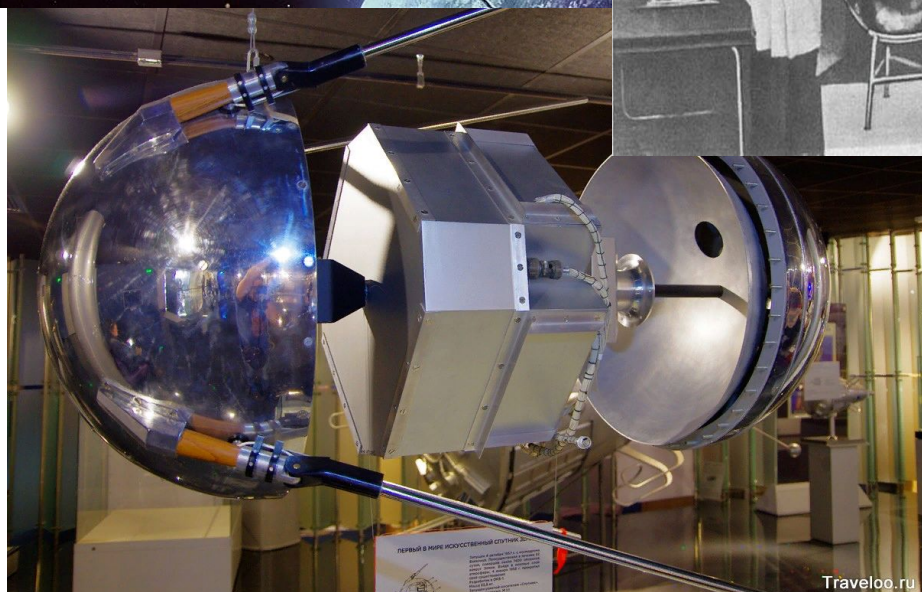
Рисунок № 3. СПИРАЛЬ ДНК.



# Первый искусственный спутник Земли



4 октября 1957 г. запущен первый искусственный спутник Земли «Спутник-1». Второй страной, заимевшей искусственный спутник, стали США — это случилось 1 февраля 1958 года («Эксплорер-1»)



Группа советских ученых из МГУ разработала методику наблюдения за спутником с точным определением его координат. Наблюдение за данной эллиптической орбитой и характером ее поведения позволили определить плотность атмосферы в области орбитальных высот



УНИВЕРСИТЕТ  
ЛОБАЧЕВСКОГО  
НИЖЕГОРОДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ



# Конец.