



День российской науки

8 февраля

Федотова О.Я. ГБОУ №409
Санкт-Петербург

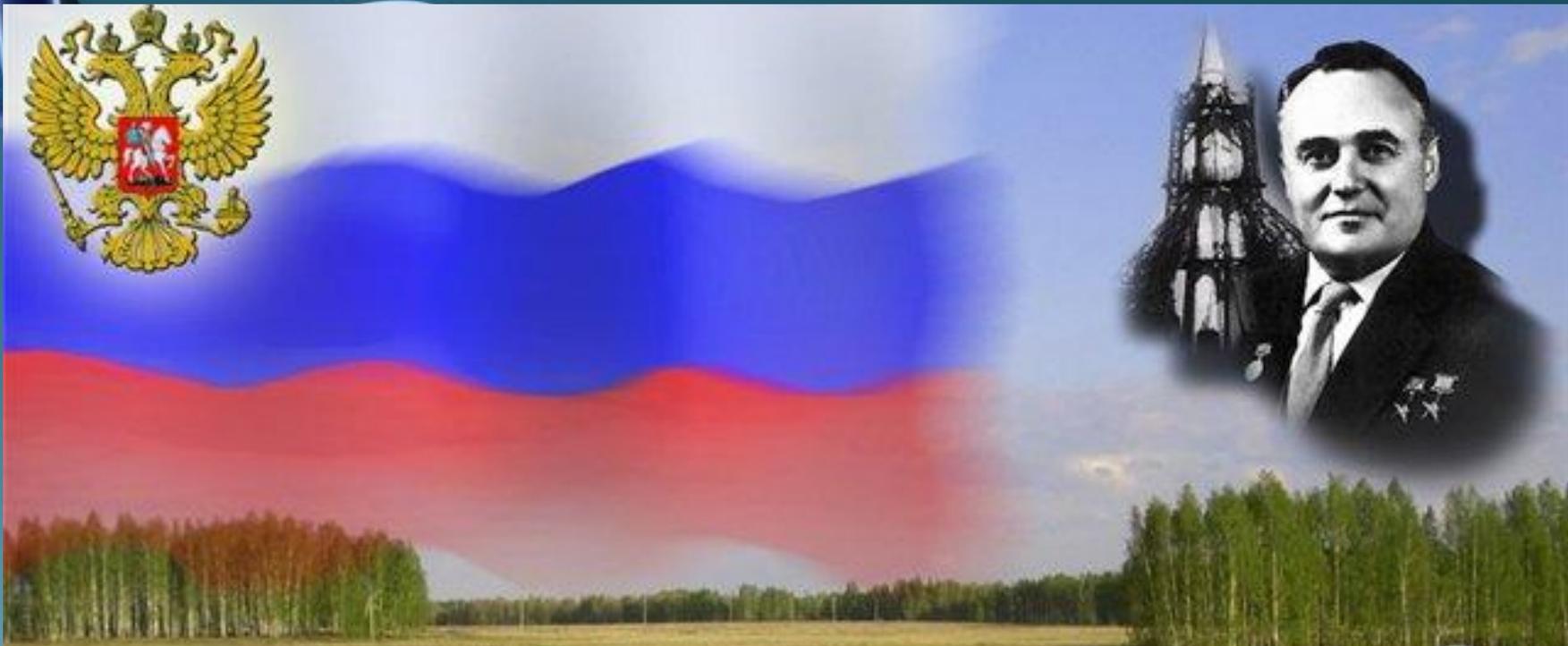


TABELLE II

№	GRUPPE I.		GRUPPE II.		GRUPPE III.		GRUPPE IV.		GRUPPE V.		GRUPPE VI.		GRUPPE VII.		GRUPPE VIII.	
	RIQ	RO	RIQ	RO	RIQ	RO	RIQ	RO	RIQ	RO	RIQ	RO	RIQ	RO	RIQ	RO
1																
2	Lu+T	W+X	B+U	C+V	N+H	O+K	F+D	G+J	Ci+Z	W+X	B+U	C+V	N+H	O+K	F+D	G+J
3	Mo+25	W+28	Al+27,5	Si+28	P+31	Ca+38	Sc+45	Ti+48	V+51	Cr+52	Mn+55	Fe+56	Ni+59	Cu+63,5	Zn+65	As+75
4	K+39	Ge+72	--+46	Te+128	--+48	--+54	--+60	--+66	--+72	--+78	--+84	--+90	--+96	--+102	--+108	--+114
5	Co+59	Zn+65	--+68	--+72	Ag+108	Cd+112	Hg+200	--+118	--+122	--+126	--+130	--+134	--+138	--+142	--+146	--+150
6	Nb+93	Sn+118	Te+128	I+127	Xe+136	Ba+137	La+139	Ce+140	Pr+141	Nd+142	Pm+143	Sm+150	Eu+152	Gd+154	Tb+158	Dy+162
7	Os+190	Cd+112	La+139	Pr+141	Nd+142	Pm+143	Sm+150	Eu+152	Gd+154	Tb+158	Dy+162	Ho+164	Er+167	Tm+169	Yb+173	Lu+175
8	Ce+140	Ba+137	La+139	Ce+140	Pr+141	Nd+142	Pm+143	Sm+150	Eu+152	Gd+154	Tb+158	Dy+162	Ho+164	Er+167	Tm+169	Yb+173
9																
10																
11	Ca+40	Hg+200	Ti+48	Nb+93	Si+28	Pb+207	Bi+209	U+238								
12																



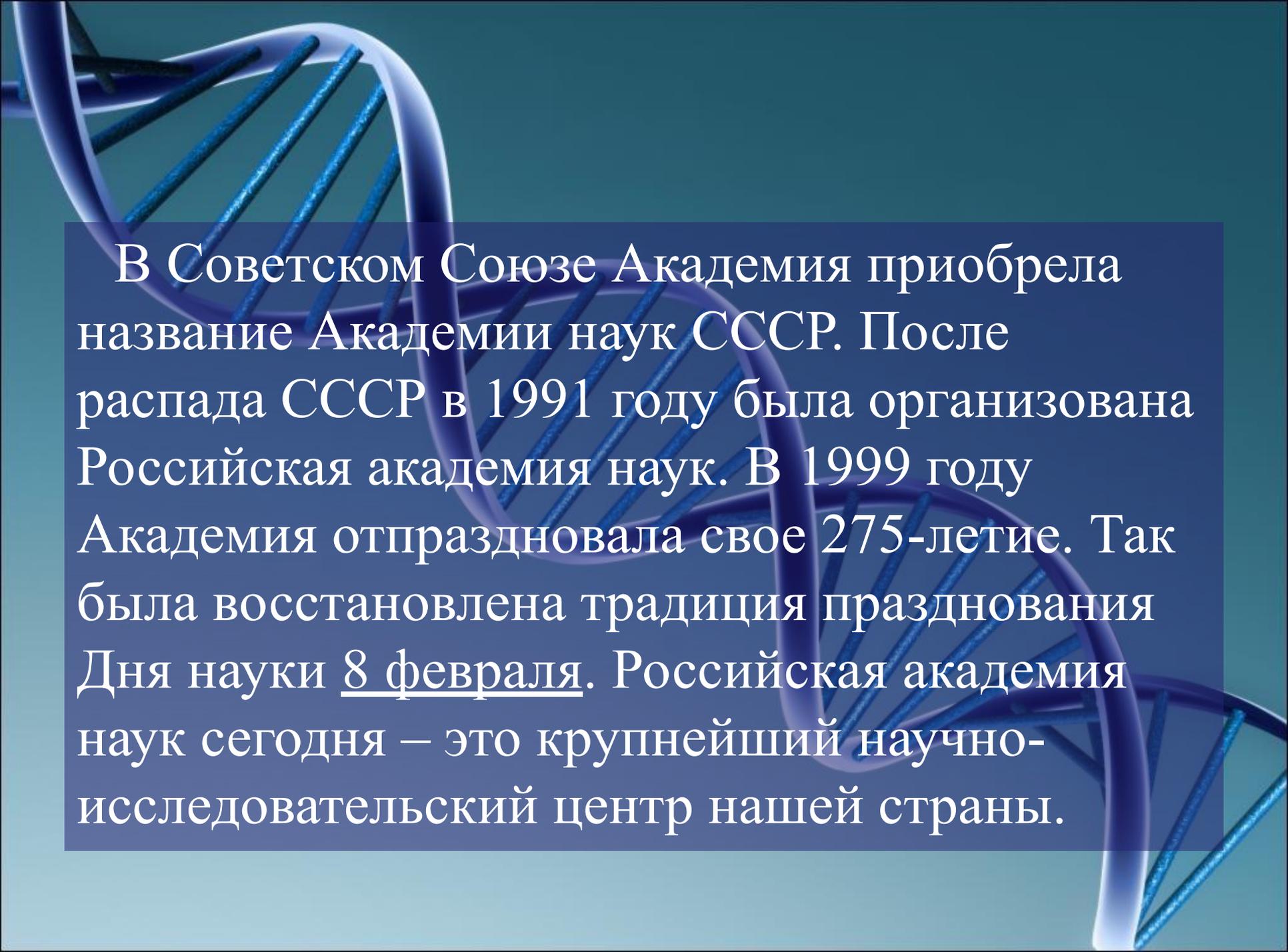
Этот праздник — знак признания огромного вклада многих поколений ученых в развитие нашей страны и в мировой прогресс.



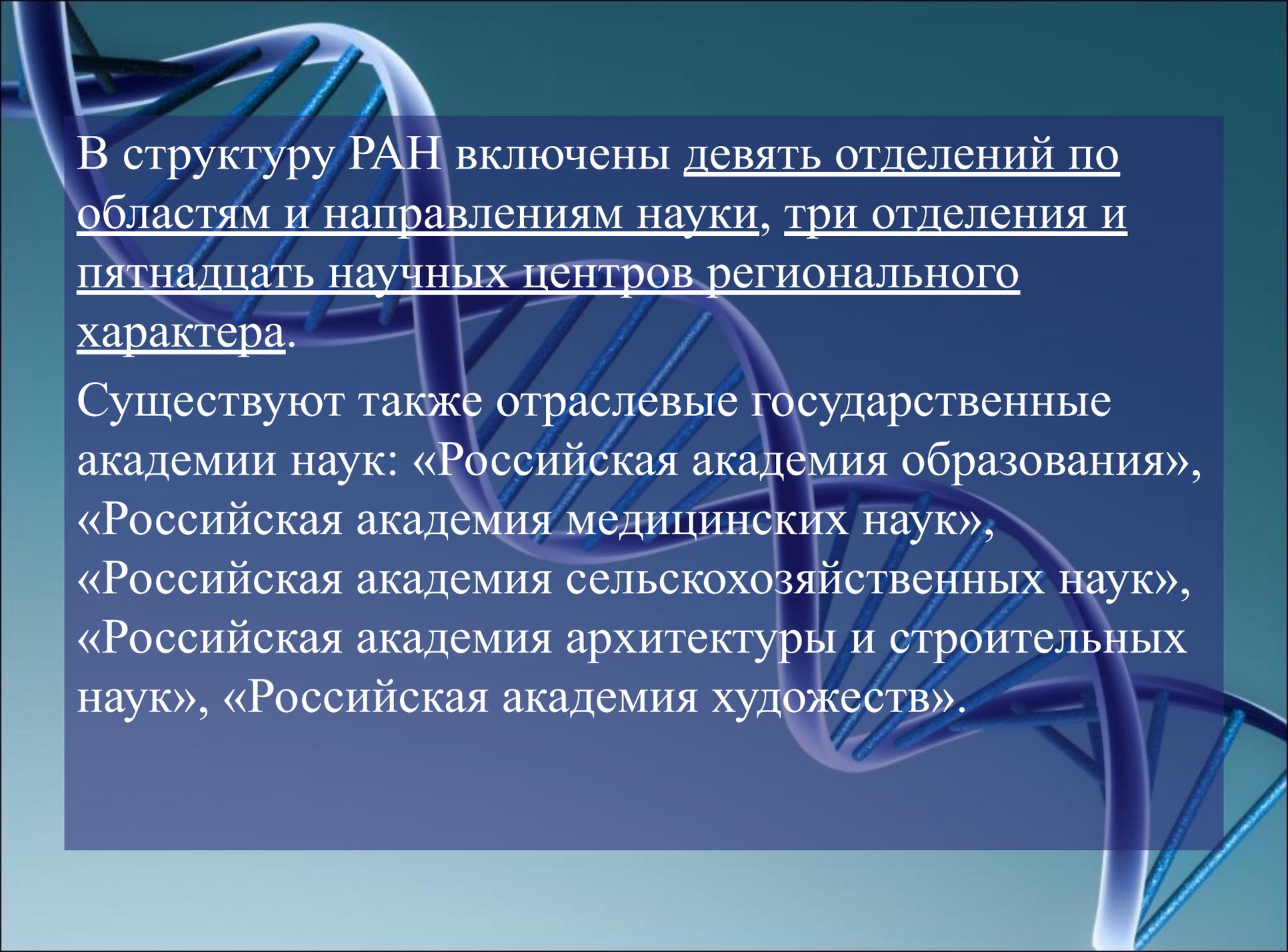
Выбор даты проведения Дня науки отсылает нас к истории Российской Академии наук. По императорскому распоряжению **8 февраля** (28 января по старому стилю) 1724 года в России была учреждена Академия наук.



Здание Кунсткамеры. В этом здании работали до конца XVIII века учреждения Российской Академии наук, основанной указом Петра I.



В Советском Союзе Академия приобрела название Академии наук СССР. После распада СССР в 1991 году была организована Российская академия наук. В 1999 году Академия отпраздновала свое 275-летие. Так была восстановлена традиция празднования Дня науки 8 февраля. Российская академия наук сегодня – это крупнейший научно-исследовательский центр нашей страны.



В структуру РАН включены девять отделений по областям и направлениям науки, три отделения и пятнадцать научных центров регионального характера.

Существуют также отраслевые государственные академии наук: «Российская академия образования», «Российская академия медицинских наук», «Российская академия сельскохозяйственных наук», «Российская академия архитектуры и строительных наук», «Российская академия художеств».

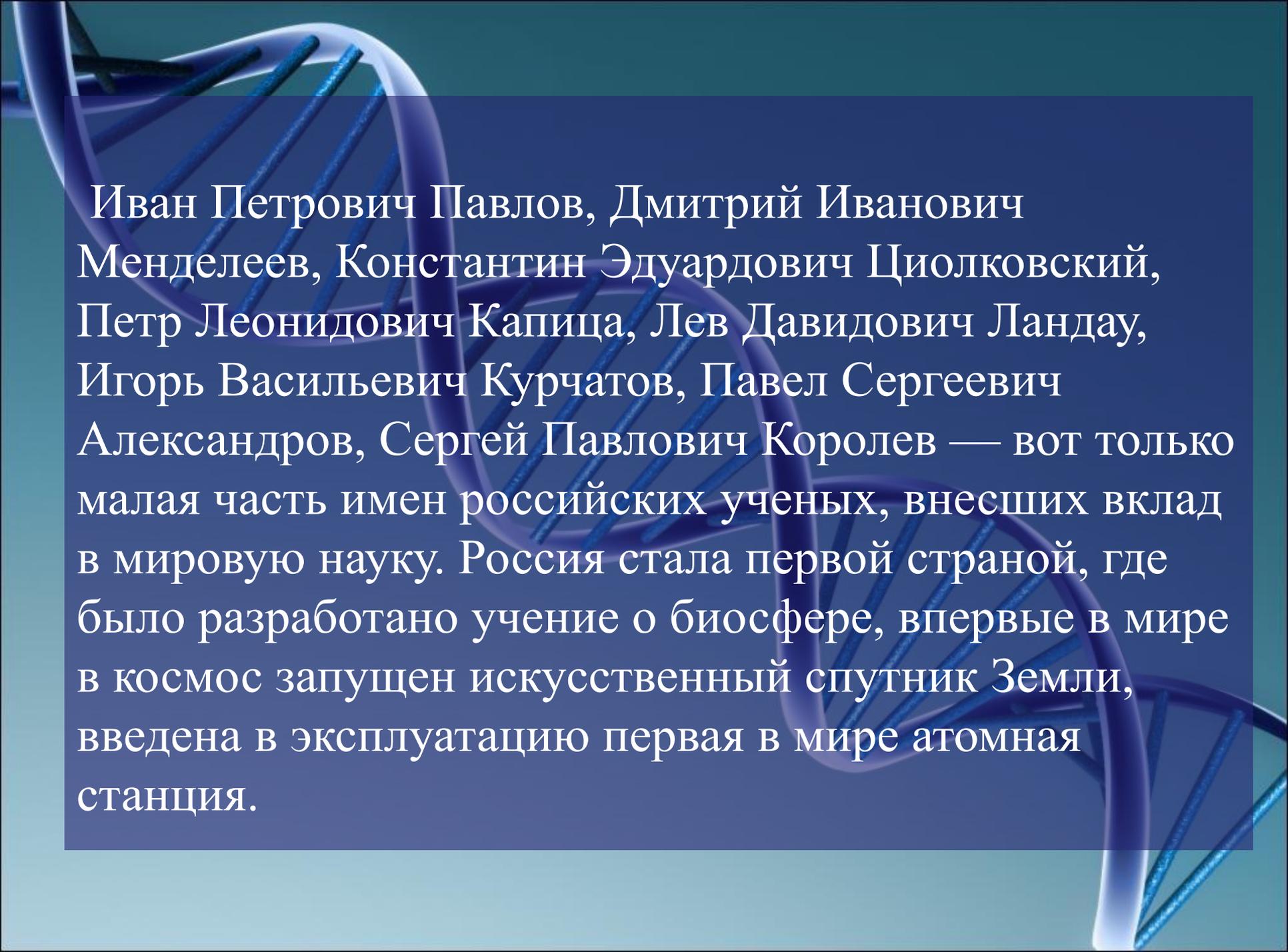


Всего в Академии насчитывается 470 научных учреждений, более 55 тысяч научных сотрудников, в том числе, более 500 академиков и 800 членов-корреспондентов.

Михаил Васильевич Ломоносов



С XVIII века до наших дней Россия вносила
огромнейший вклад в развитие мировой науки.



Иван Петрович Павлов, Дмитрий Иванович Менделеев, Константин Эдуардович Циолковский, Петр Леонидович Капица, Лев Давидович Ландау, Игорь Васильевич Курчатов, Павел Сергеевич Александров, Сергей Павлович Королев — вот только малая часть имен российских ученых, внесших вклад в мировую науку. Россия стала первой страной, где было разработано учение о биосфере, впервые в мире в космос запущен искусственный спутник Земли, введена в эксплуатацию первая в мире атомная станция.

Попов Александр Степанович



Лебедев Сергей Васильевич



Курчатов Игорь Васильевич

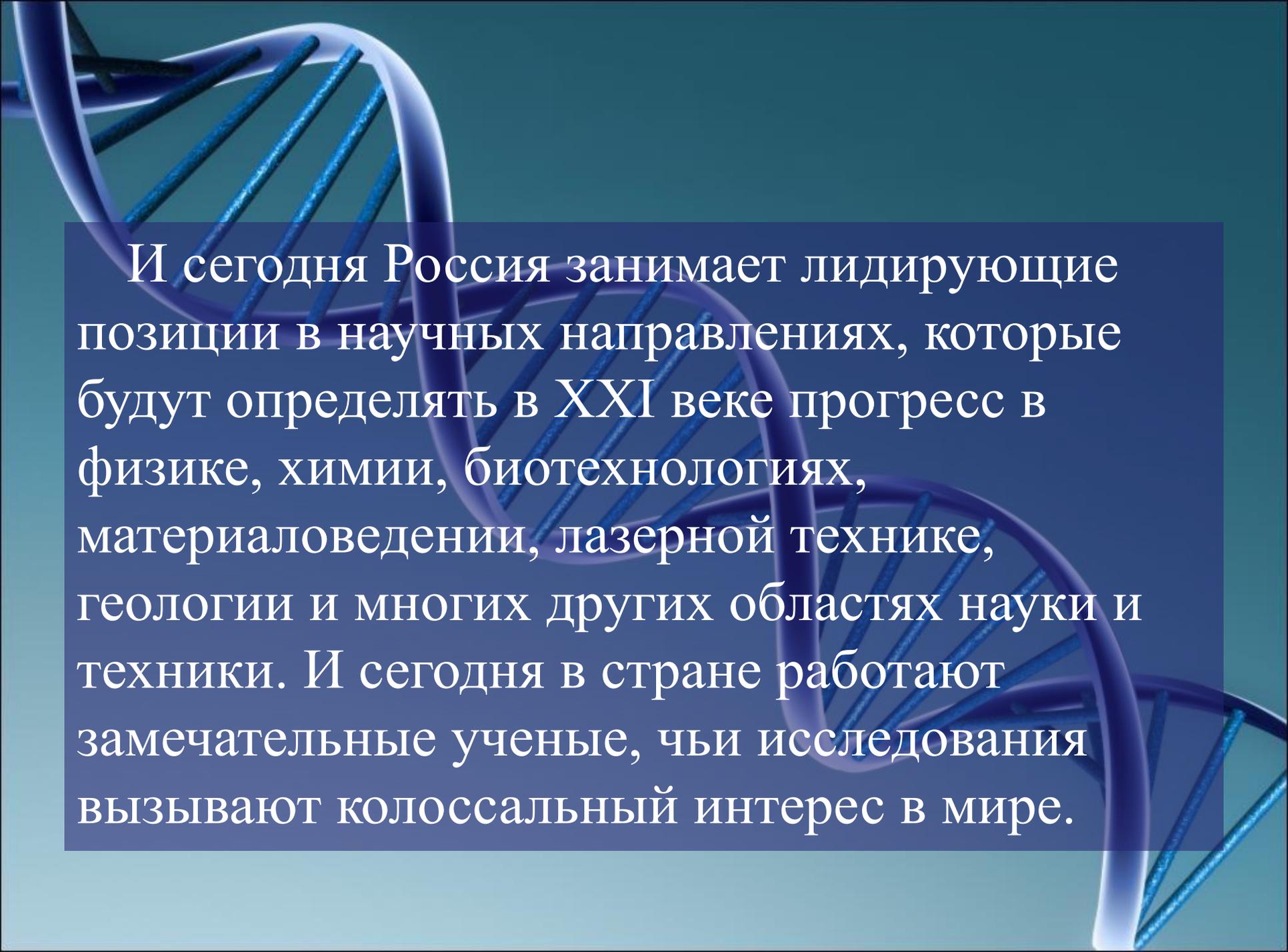


Игорь Васильевич Курчатов

(30 декабря 1902

(12 января 1903, Симский Завод,

Уфимская губерния — 7 февраля 1960, Москва)

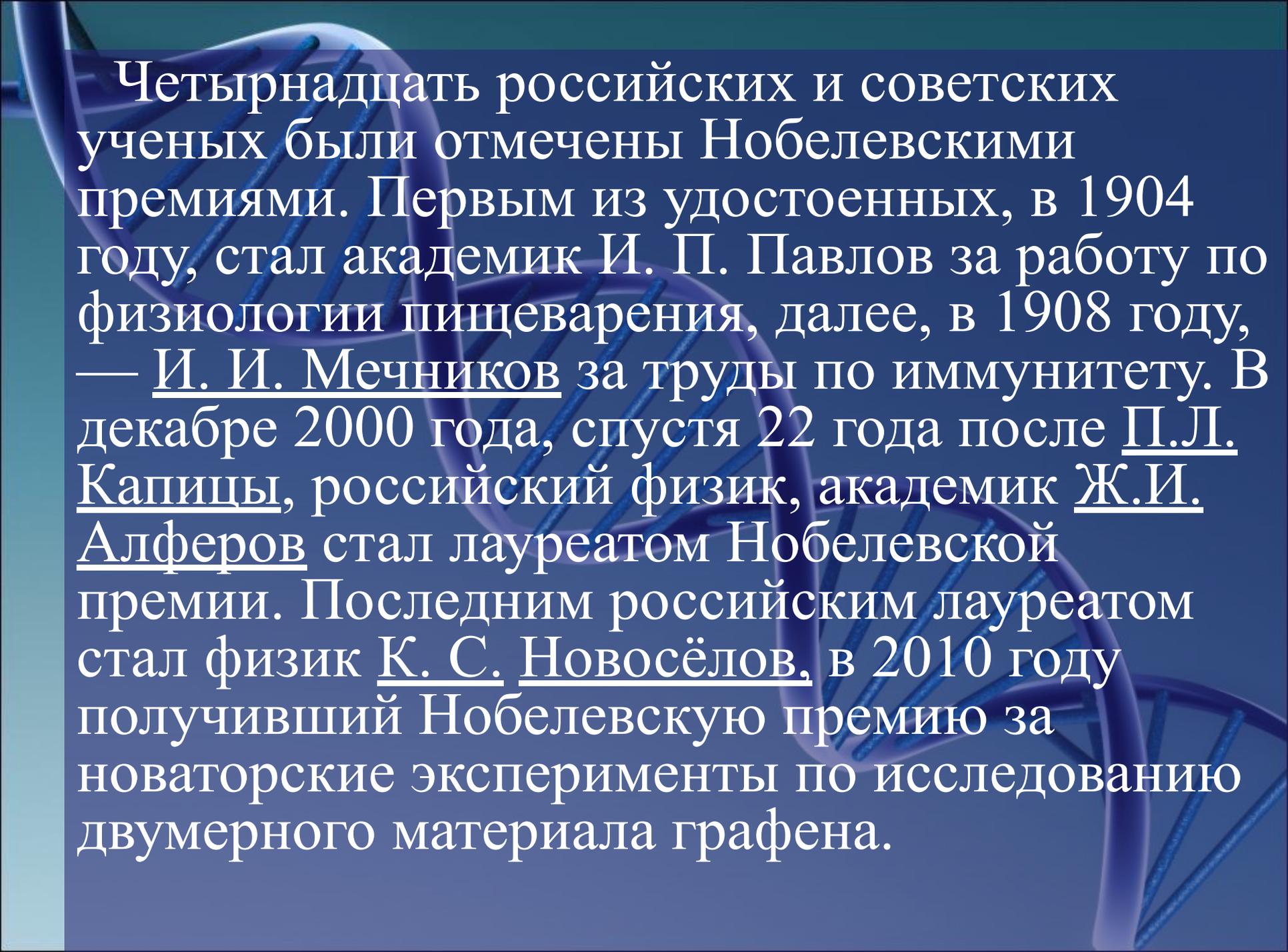


И сегодня Россия занимает лидирующие позиции в научных направлениях, которые будут определять в XXI веке прогресс в физике, химии, биотехнологиях, материаловедении, лазерной технике, геологии и многих других областях науки и техники. И сегодня в стране работают замечательные ученые, чьи исследования вызывают колоссальный интерес в мире.



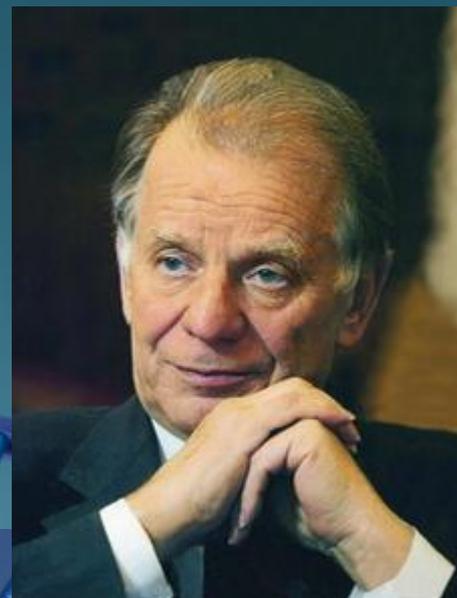
В Петербурге работает более 350 научных организаций.

2012 году команда студенческой молодежи НИУИТМО в 4 раз стала победителем студенческого чемпионата мира по программированию.



Четырнадцать российских и советских ученых были отмечены Нобелевскими премиями. Первым из удостоенных, в 1904 году, стал академик И. П. Павлов за работу по физиологии пищеварения, далее, в 1908 году, — И. И. Мечников за труды по иммунитету. В декабре 2000 года, спустя 22 года после П.Л. Капицы, российский физик, академик Ж.И. Алферов стал лауреатом Нобелевской премии. Последним российским лауреатом стал физик К. С. Новосёлов, в 2010 году получивший Нобелевскую премию за новаторские эксперименты по исследованию двумерного материала графена.

Алферов Жорес Иванович

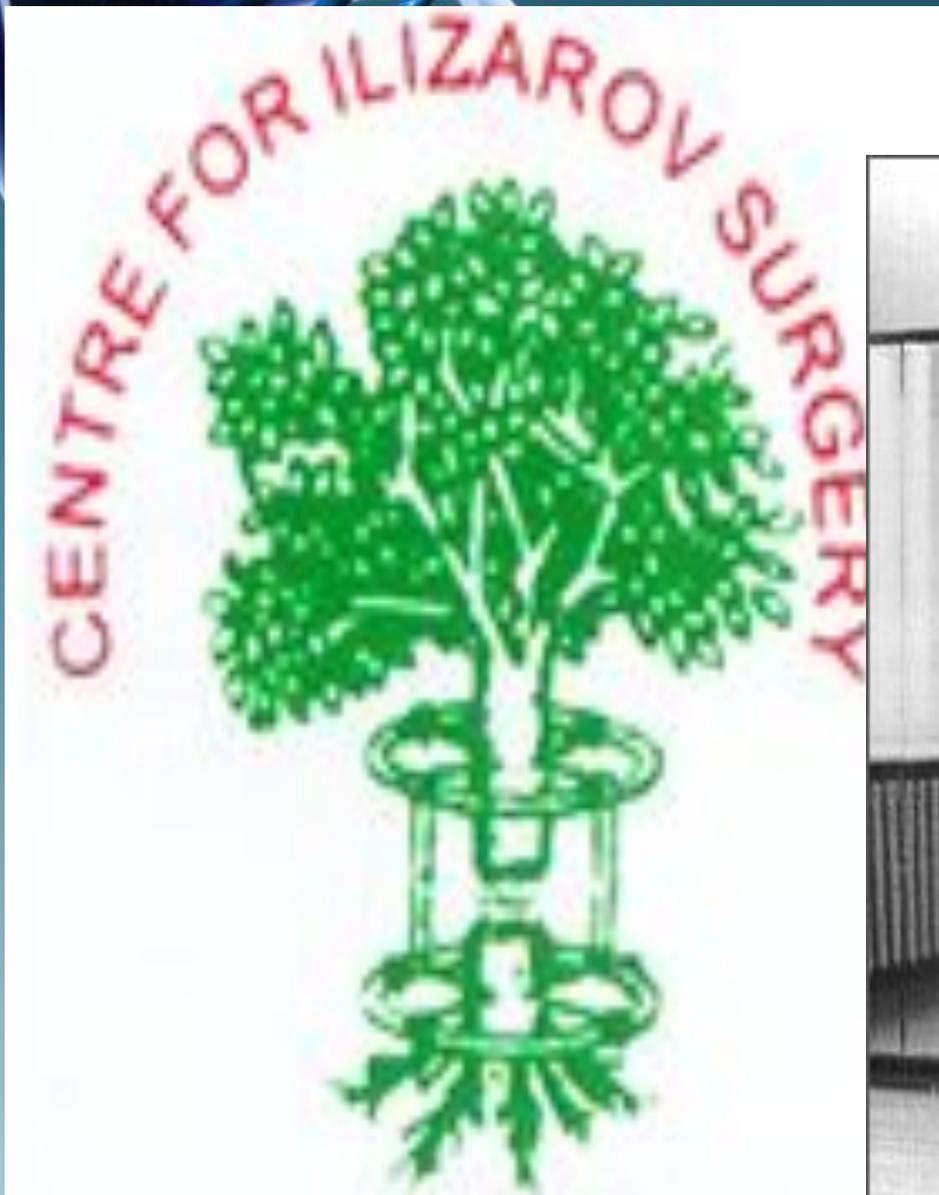


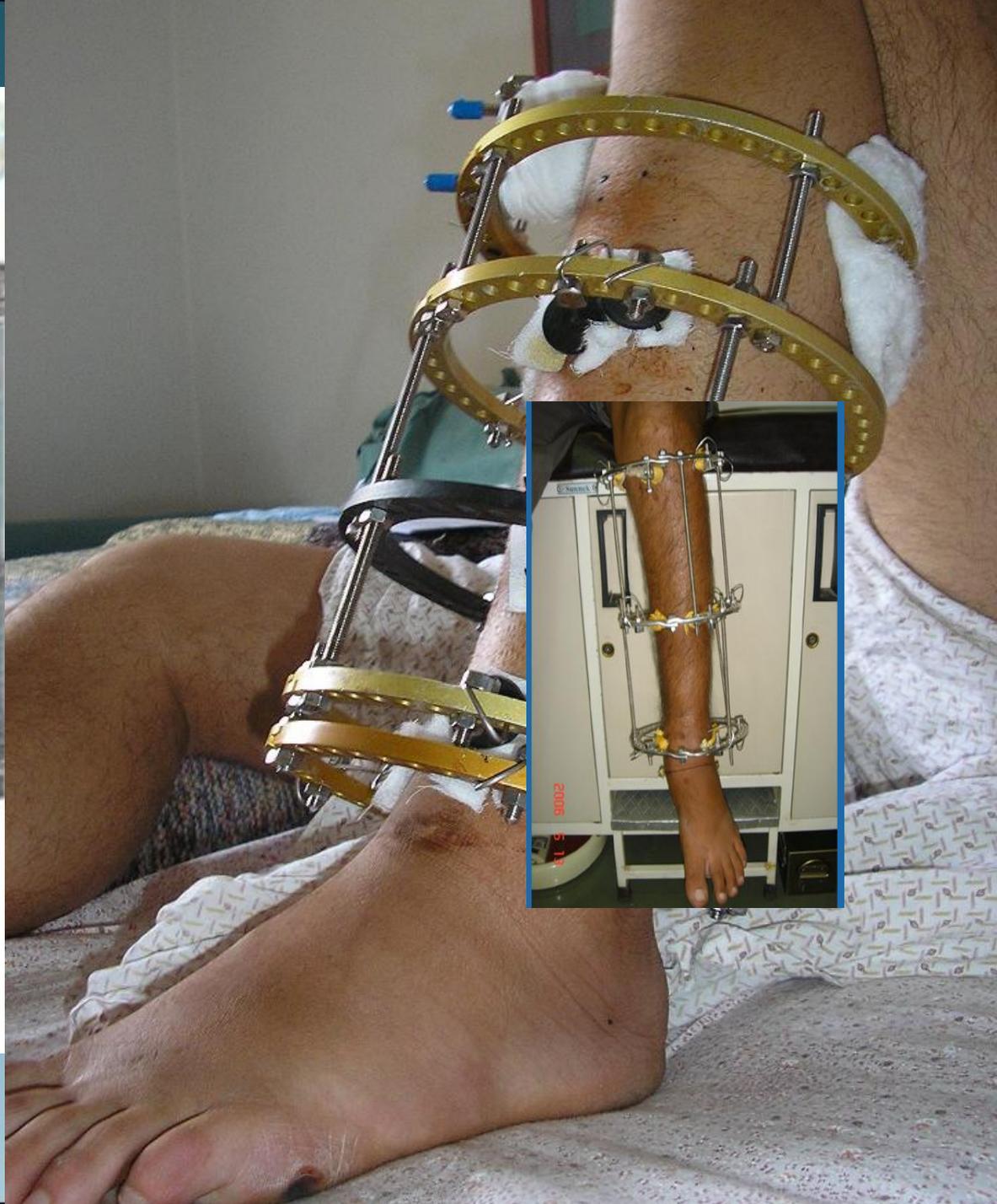
Лауреат Нобелевской премии —
«За развитие полупроводниковых
гетероструктур для высокоскоростной и
оптоэлектроники», (Швеция, 2000)

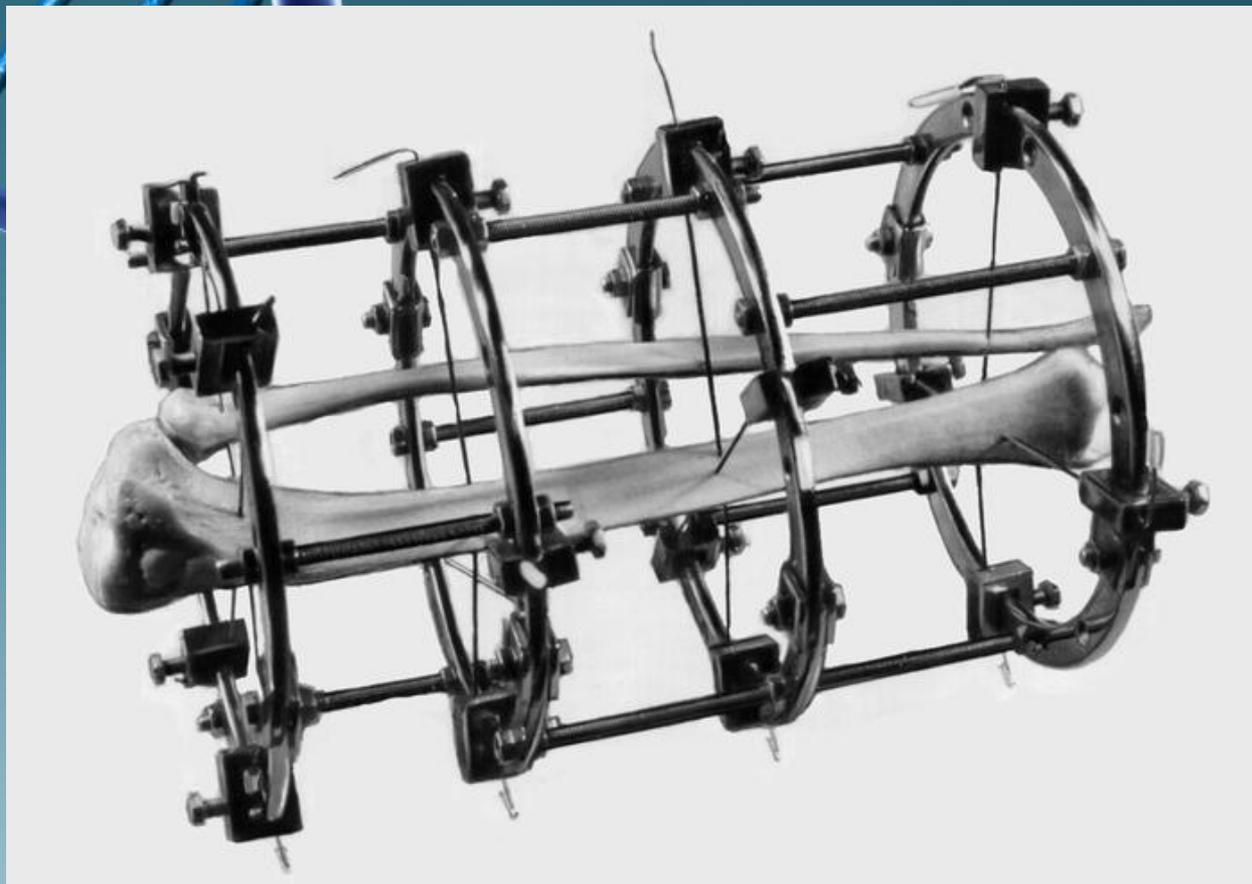
Гавриил Абрамович Илизаров



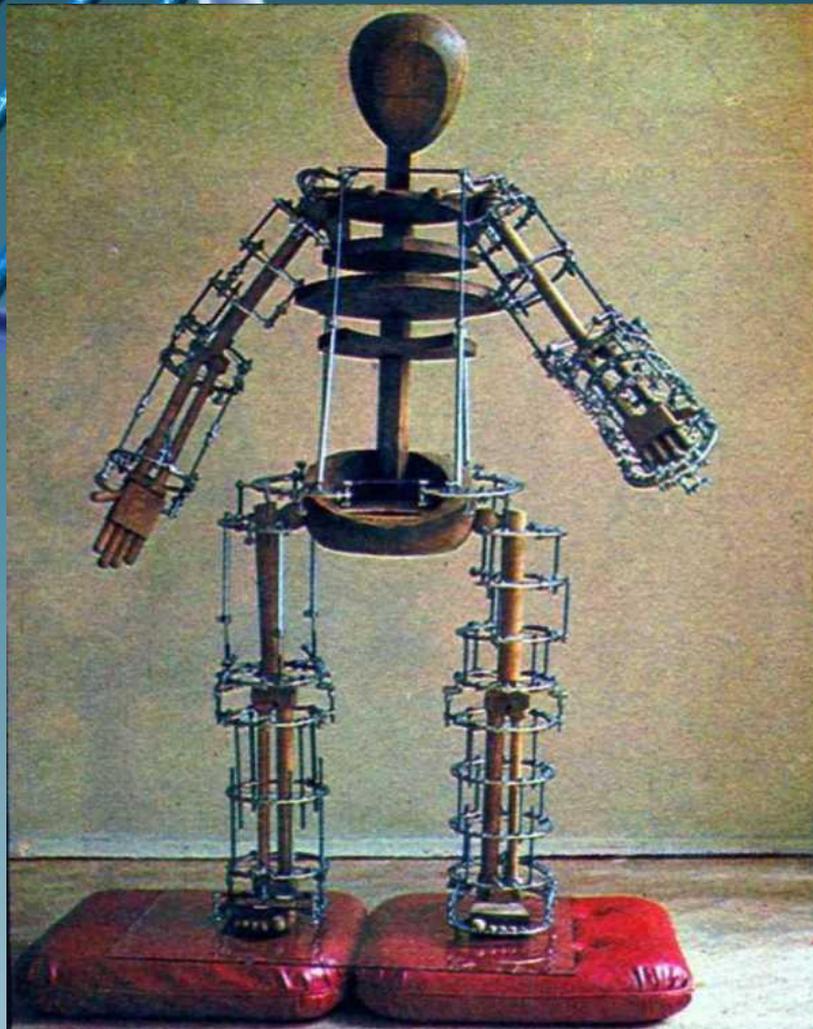
Герой Социалистического Труда (1981),
член-корреспондент АН СССР (1987),
академик РАН (1991), доктор медицинских
наук (1968), профессор, заслуженный врач
РСФСР (1965), заслуженный изобретатель
РСФСР (1975), заслуженный изобретатель
СССР (1985), заслуженный деятель науки
РСФСР (1991).

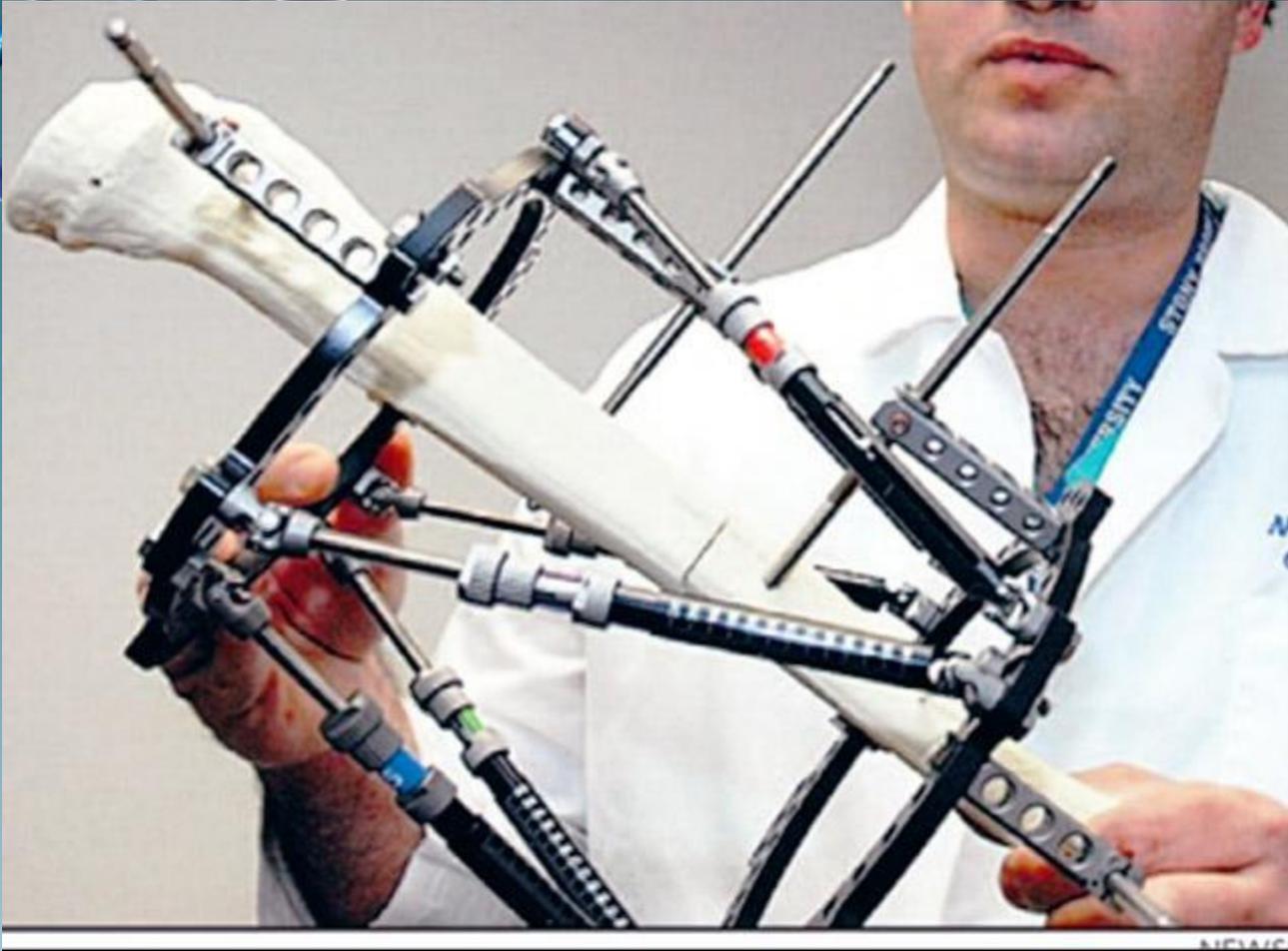




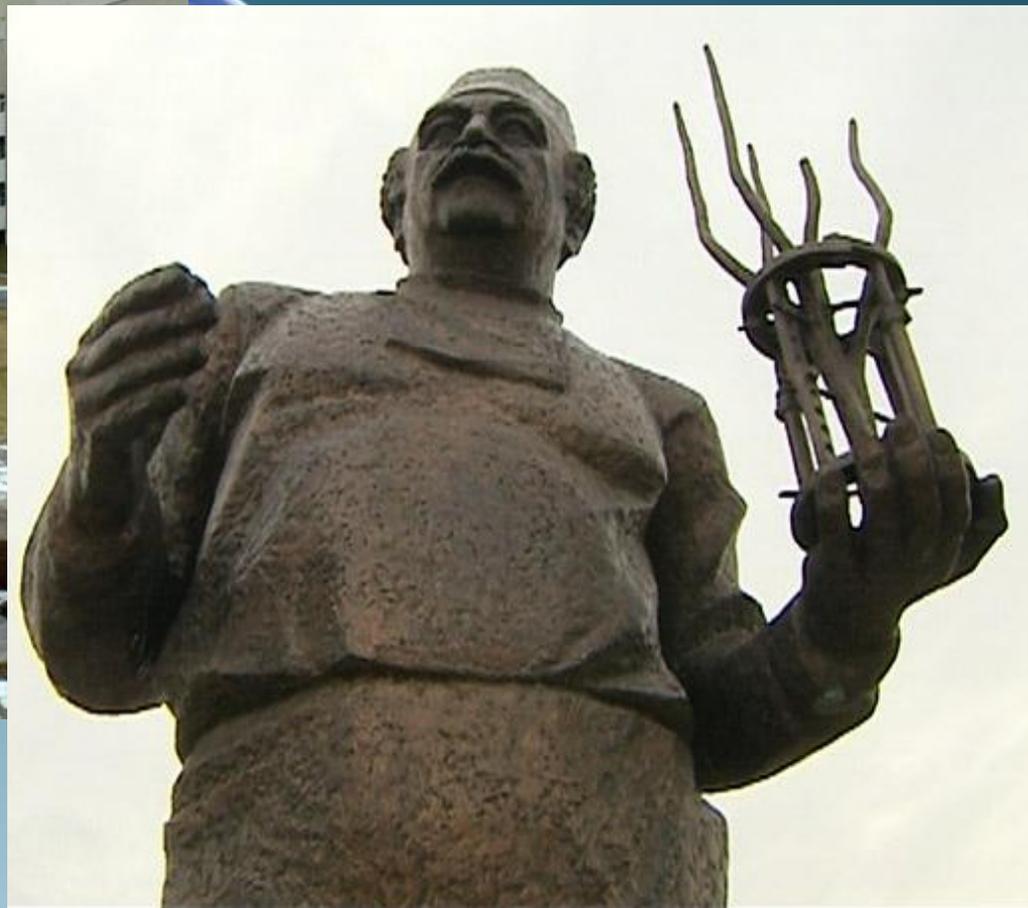








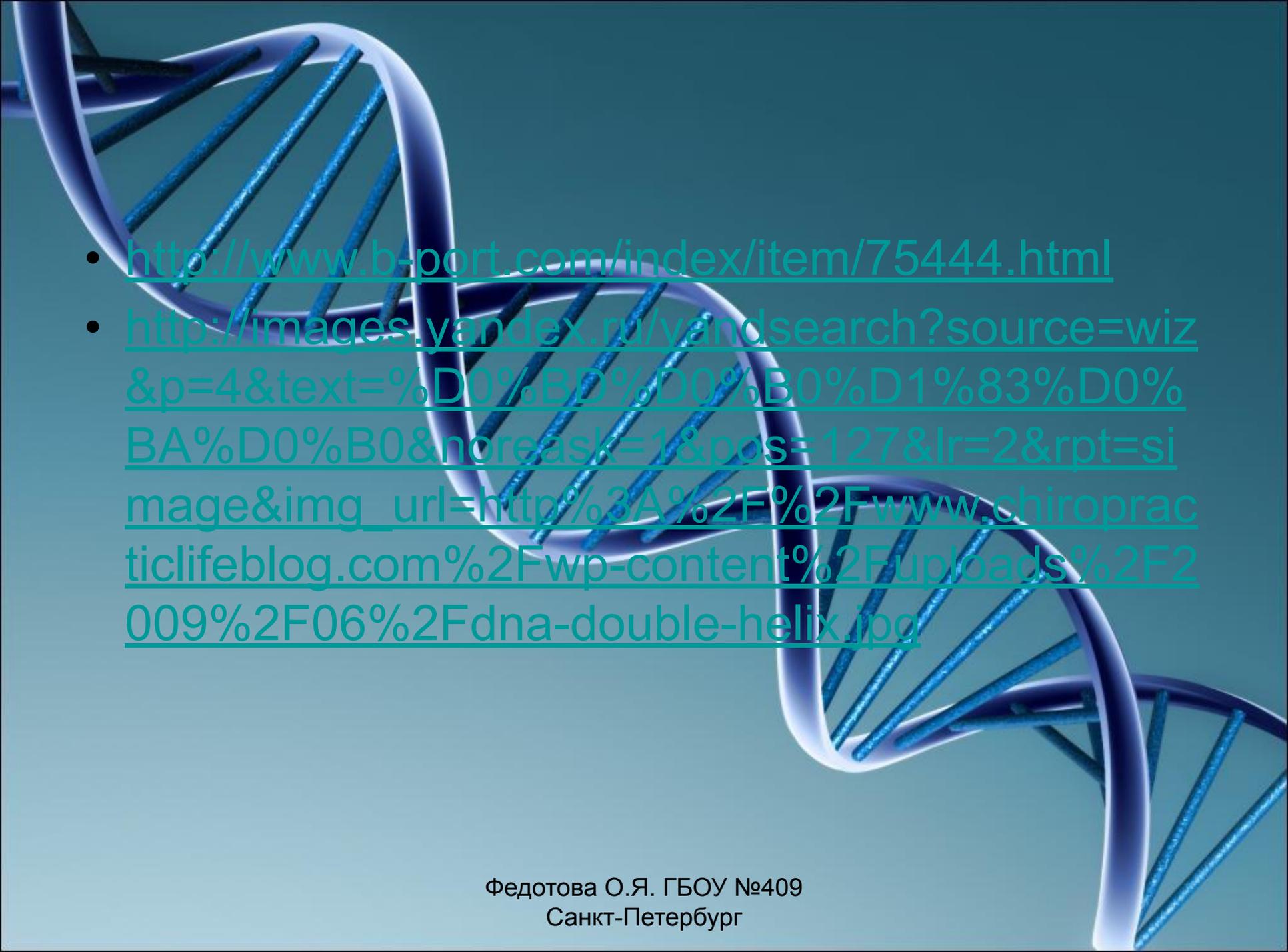
Памятник Г. А. Илизарову (Курган)





Сохранение и приумножение научных знаний – серьезное и важное дело, для молодых ученых.

Федотова О.Я. ГБОУ №409
Санкт-Петербург

- 
- <http://www.b-port.com/index/item/75444.html>
 - http://images.yandex.ru/yandsearch?source=wiz&p=4&text=%D0%BD%D0%B0%D1%83%D0%BA%D0%B0&noreask=1&pos=127&lr=2&rpt=simage&img_url=http%3A%2F%2Fwww.chiropracticlifeblog.com%2Fwp-content%2Fuploads%2F2009%2F06%2Fdna-double-helix.jpg