

## *Виртуальная выставка*

### *«Творцы Российской науки»*

*Наука есть ясное познание истины, просвещение разума, непорочное увеселение жизни, похвала юности, старости подпора, строительница градов, полков, крепость успеха в несчастьи, в счастьях украшение, везде верный и безотлучный спутник,*

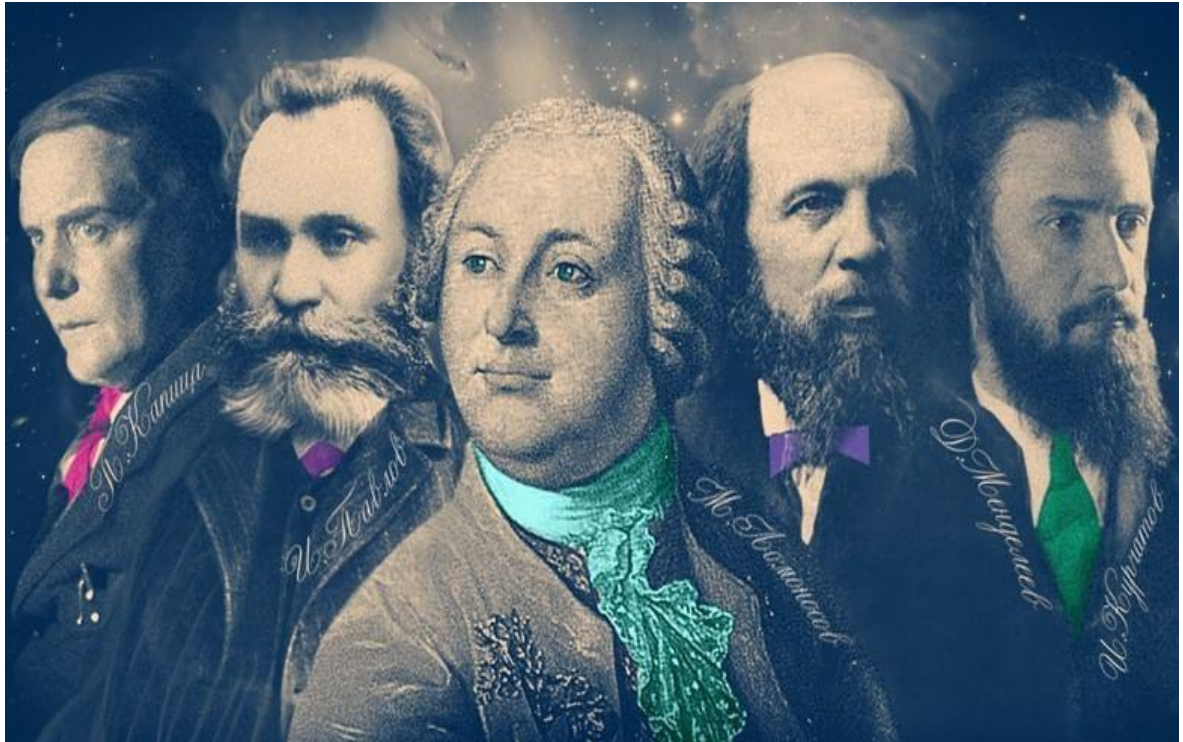
*(М. В. Ломоносов)*

8 февраля 1724 года (28 января по старому стилю) Указом правительствующего Сената по распоряжению Петра I в России была основана Академия наук, первоначально она называлась Академией наук и художеств. В 1925 году она была переименована в Академию наук СССР, а в 1991 году — в Российскую Академию наук.



7 июня 1999 года Указом президента Российской Федерации № 717 был учрежден День российской науки с датой празднования 8 февраля.

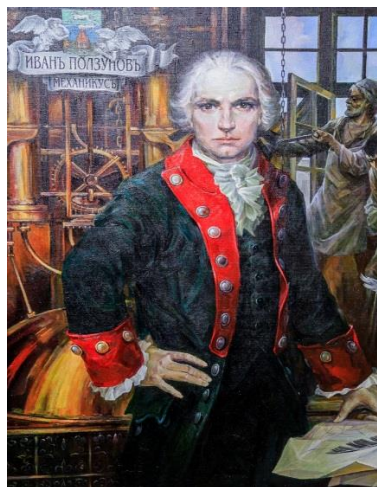
В указе говорится, что праздник был установлен «учитывая выдающуюся роль отечественной науки в развитии государства и общества, следуя историческим традициям и в ознаменовании 275-летия со дня основания в России Академии наук»



Российская наука дала миру много великих имен и открытий М. В Ломоносов, Д. И. Менделеев, Э. К. Циолковский, П. Л. Капица, И. В. Курчатов, С.П. Королев – эти ученые известны всему миру. Благодаря их открытиям Россия стала первой страной, в которой были разработаны основы биосферы, впервые в мире в космос запущен искусственный спутник Земли, введена в эксплуатацию первая в мире атомная станция.

## По страницам великих открытий

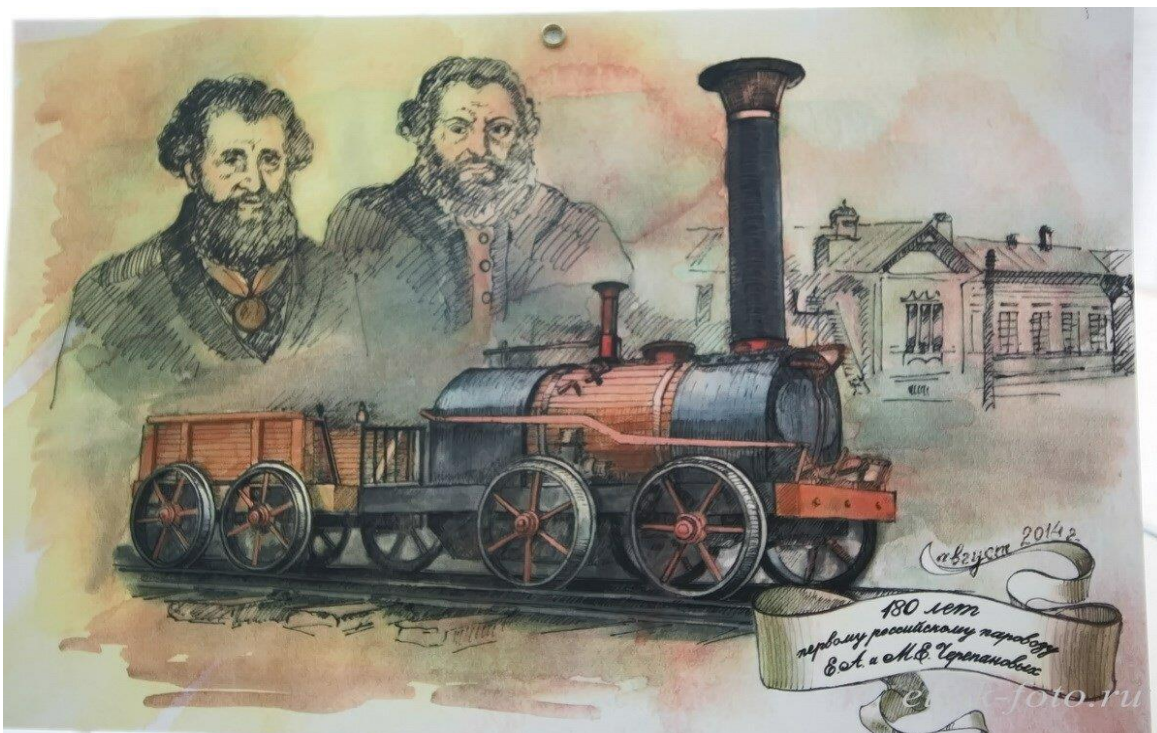
**Ползунов Иван Иванович (1728-1766)**



Механик, тепломеханик. Один из первых изобретателей парового двигателя для заводских нужд. В 1763 году создал проект первой в мире двухцилиндровой машины непрерывного действия.

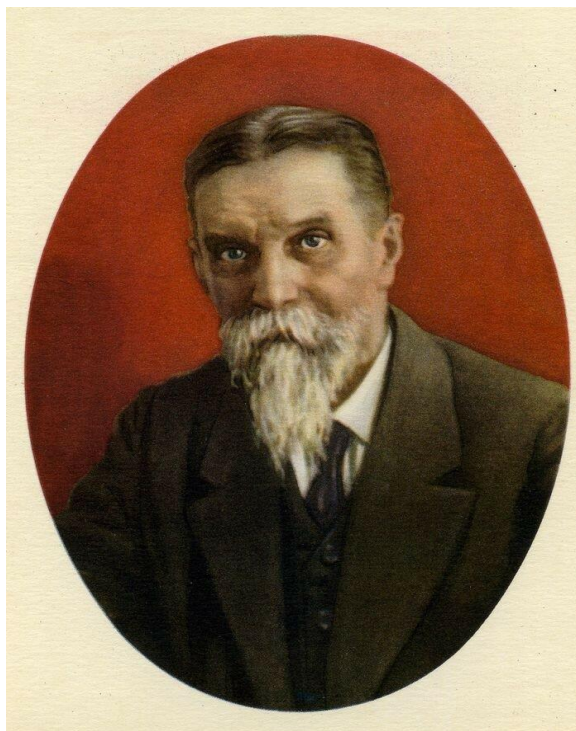


**Черепанов Ефим Алексеевич (1774-1842), Черепанов Мирон Ефимович (1803-1849)**



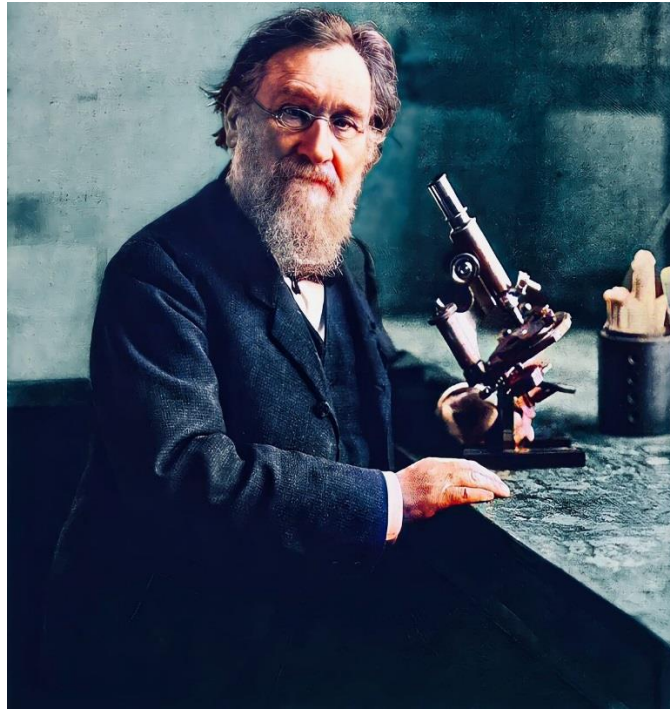
Русские механики, изобретатели. В 1834 построили первый в России паровоз и железную дорогу.

**Тимирязев Климент Аркадьевич (1843-1920)**



Физиолог-ботаник, естествоиспытатель, один из основоположников научной школы физиологии растений.

## Мечников Илья Ильич (1845-1916)



Биолог, основоположник эволюционной эмбриологии, иммунологии, создатель научной школы. Лауреат Нобелевской премии по физиологии и медицине за 1908 год.

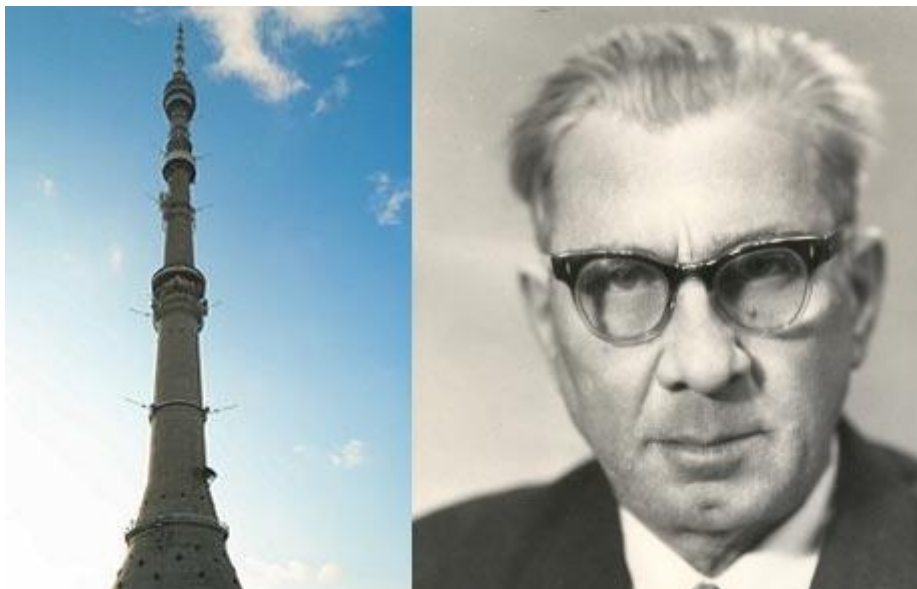
## Жуковский Николай Егорович (1847-1921)



Механик, математик. Основоположник современной гидроаэродинамики, один из создателей отечественной авиации.



**Никитин Николай Васильевич (1907-1973)**



Ученый в области строительных конструкций. Автор проекта Останкинской телебашни. Принимал участие в проектировании и строительстве МГУ на Воробьевых горах и других высотных зданий в Москве, Варшаве, а также монумента «Родина-мать» в Волгограде.

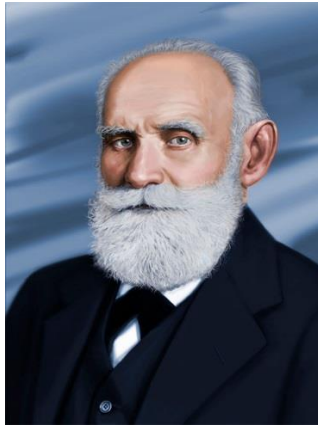
**Прохоров Александр Михайлович (1916-2002) Басов Николай  
Геннадьевич (1922-2001)**



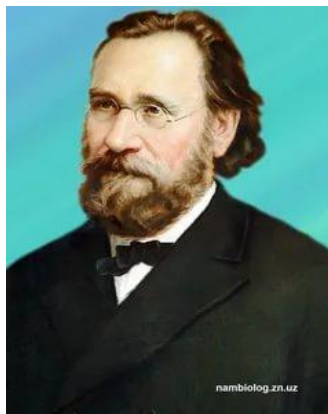
Ученые-физики, основоположники квантовой электроники, создатели первого квантового генераторамазера. Лауреаты Нобелевской премии по физике за 1964 год.

## Нобелевские лауреаты

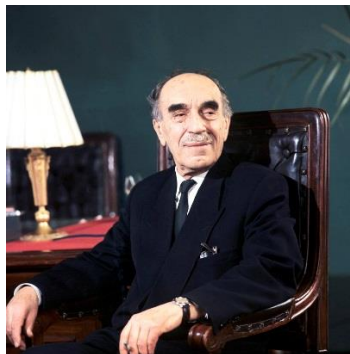
И.П. Павлов, медицина, 1904 г - первый российский нобелевский лауреат.



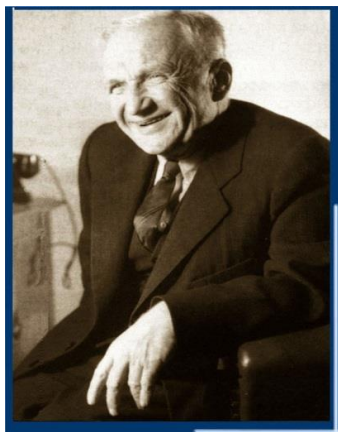
И. И. Мечников, медицина, 1908 год.



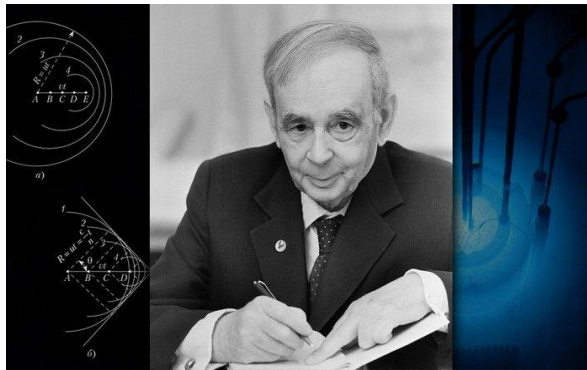
Н.Н. Семенов, химия, 1956 год.



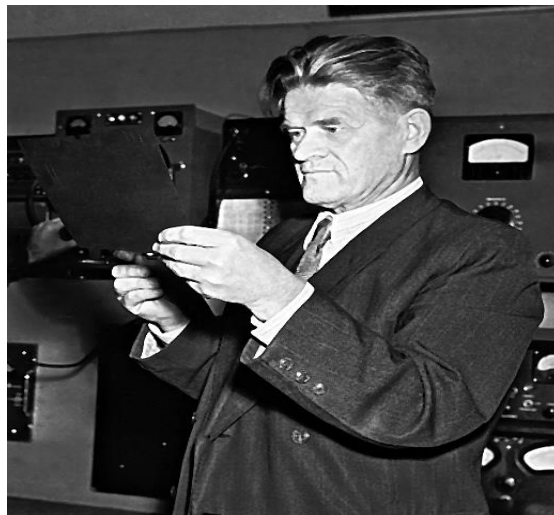
И.Е. Тамм, физика, 1958 год.



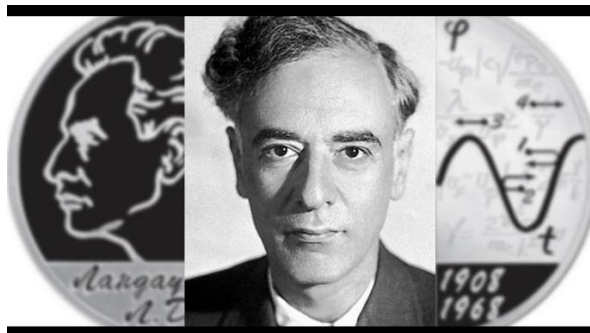
И.М. Франк, физика- 1958 год.



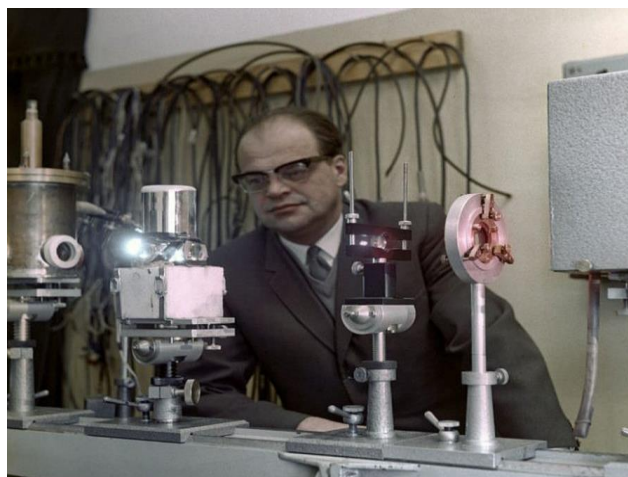
П.А. Черенков, физик, 1958 год.



А.Д. Ландау, физика, 1962 год.



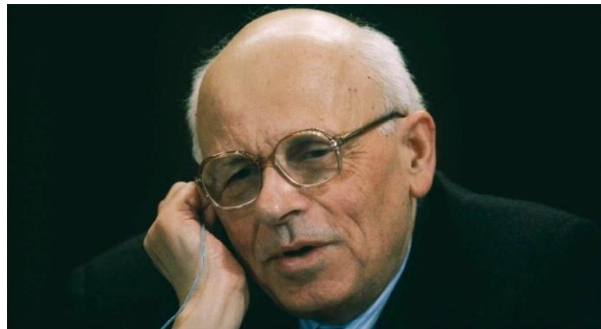
Н.Г. Басов, физика, 1964 год.



Л.В. Канторович, экономика, 1975 год.



А.Д. Сахаров, мира, 1975 год.



П. Л. Капица, физика, 1978 год.

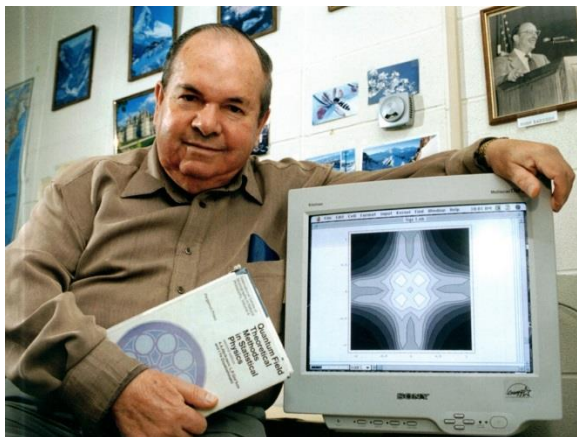


Ж. И. Алферов, физика, 2000 год.

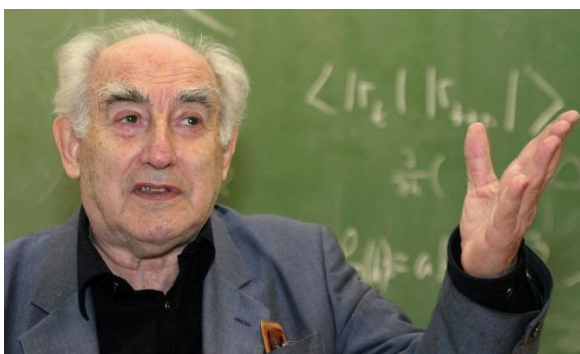




А.А. Абрикосов, физика, 2003.



В. Л. Гинзбург, физика, 2003 год.



К.С. Новоселов, физика. 2010 год.



*Наука требует от человека всей его жизни.*

*И если бы у вас было бы две жизни, то и их бы не хватило вам.*

*Большого напряжения и великой страсти требует наука от человека.*

*(И.П. Павлов)*