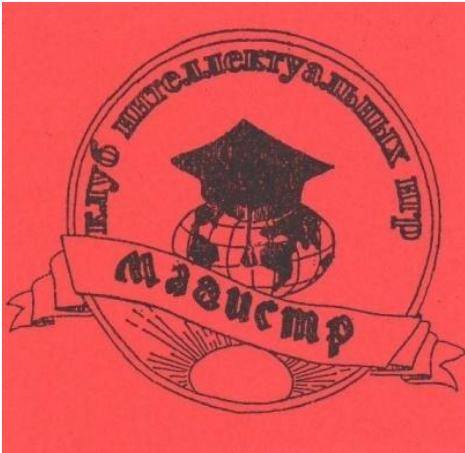


**Интеллектуальные  
игры,  
сезон 2013-14 года**



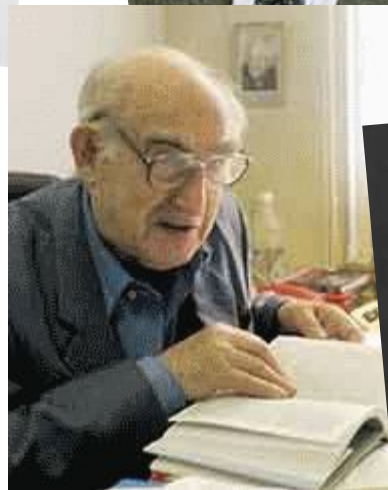
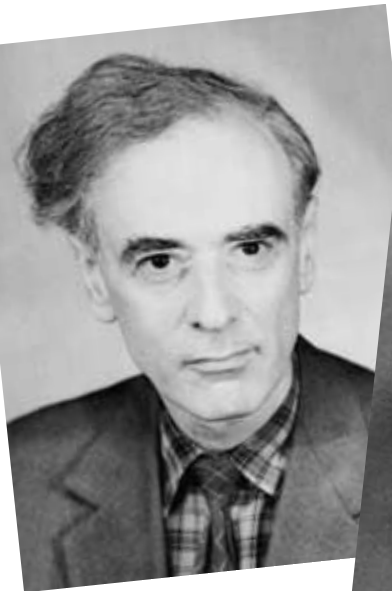
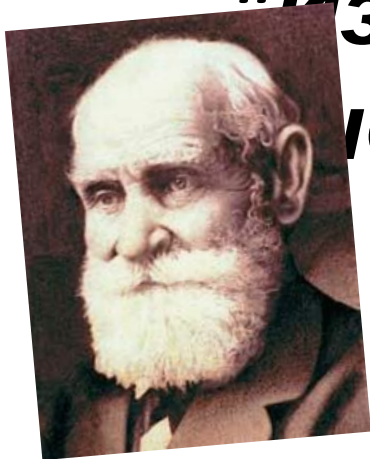
**Вторая игра**

**То, что мы знаем,  
ограничено, а что не знаем  
– бесконечно.**

**Апулей (II век н. э.)**

# Русские нобелевские лауреаты

"Изобретение делает жизнь  
е, а искусство прекрасн





## **Вопрос №1**

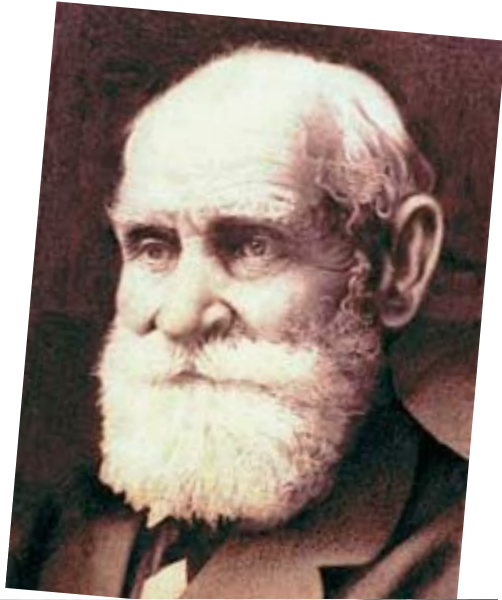


**Кому из  
русских  
учёных  
были  
вручены  
такие  
нобелевски  
е медали?**



# *И. П. Павлов (1904 год)*

# *И. И. Мечников (1908 год)*





## **Вопрос №2**

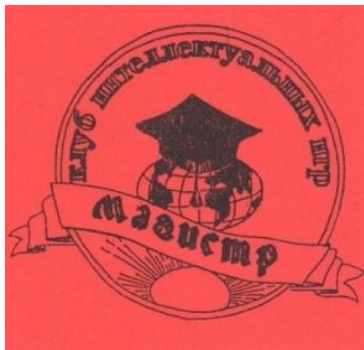
**Про него говорили: «В огромном здании физики XX века для него не было закрытых дверей». Был учеником двух Нобелевских лауреатов – А. Эйнштейна (1921 год) и Н. Бора (1922 год) и среди его учеников также нобелевский лауреат – А. А. Абрикосов (2003 год)**

# Л. Д. Ландау



**Нобелевская премия  
по физике (1962 год)  
«за пионерские  
теории  
конденсированных  
сред и особенно  
жидкого гелия»**



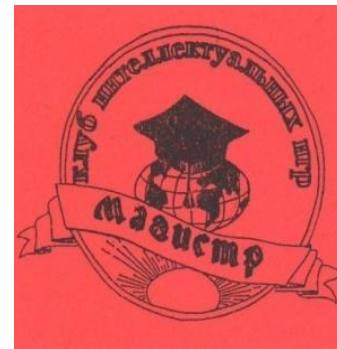


## **Вопрос №3**

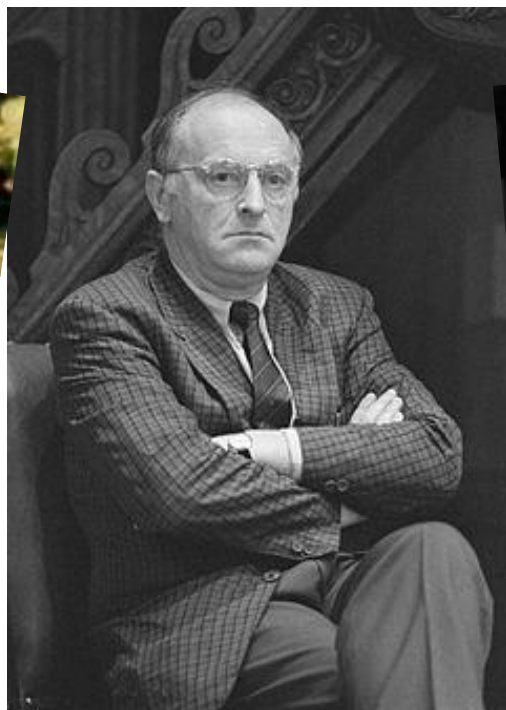
***Кто из русских  
Нобелевских лауреатов  
назвал***

***О. Мандельштама,  
А. Ахматову, М.  
Цветаеву, достойных  
премии более себя?***

# И. А. Бродский (1940-96 гг.)



Нобелевская премия по  
литературе 1987 год







## Вопрос №4

**Родился в Нижнем Тагиле, учился в Москве (МФТИ), за выдающийся вклад в нидерландскую науку произведён в командоры Ордена Нидерландского льва (2010 год), а королева Великобритании Елизавета II в 2011 году присвоила ему звание рыцаря-бакалавра с официальным правом прибавлять к своему имени титул «сэр»**

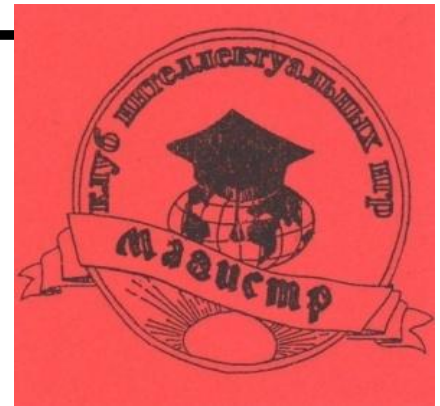
**Кто этот рыцарь и командор?**





**Новосёл  
Константин  
Сергеевич,  
1974 г.р.**

**Нобелевская премия по  
физике (2010 г.)  
за «передовые опыты с  
двумерным  
материалом –  
графеном»**

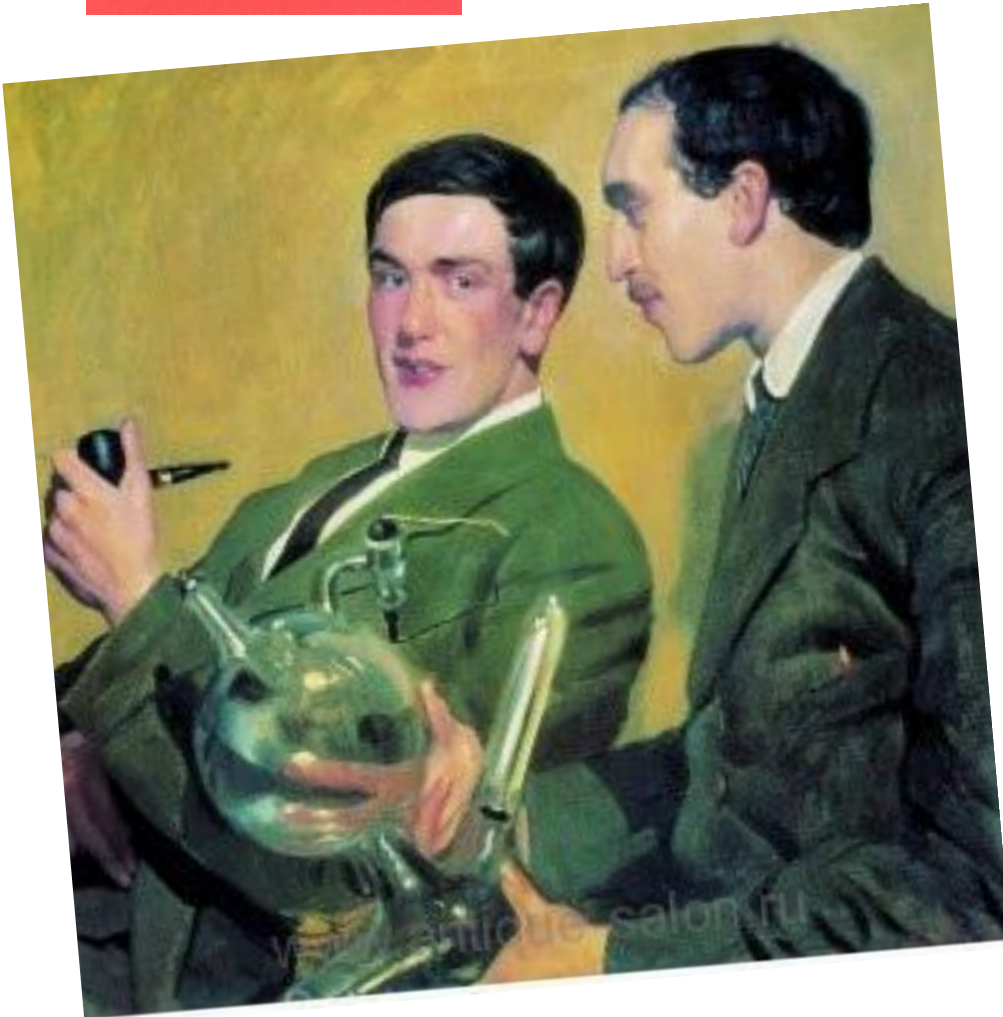




## Вопрос №5

За этот двойной  
портрет,  
написанный в 1921  
году, **художник Б.  
Кустодиев** получил  
от молодых учёных  
гонорар в виде  
мешка проса и  
петуха.

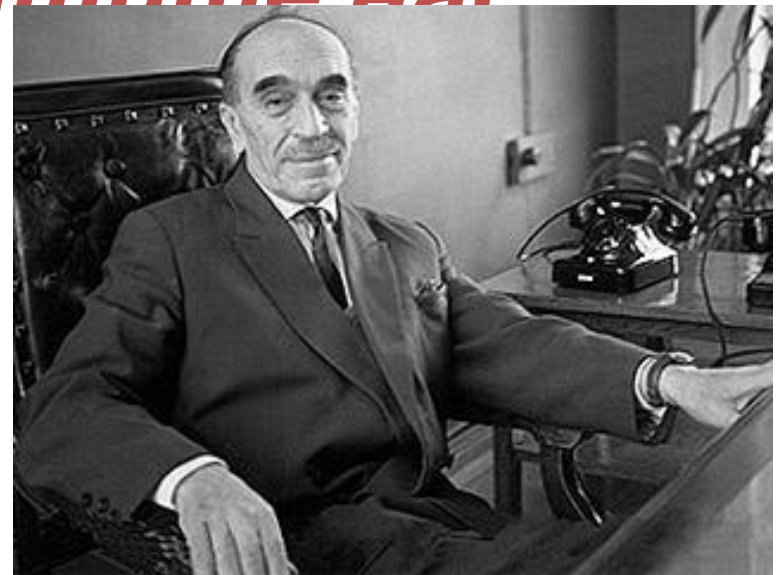
**Кто эти будущие  
профессора,  
академики и  
лауреаты  
Нобелевской**



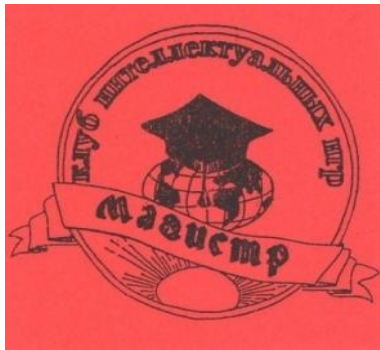
*“Вы знаменитых людей  
рисуете. Мы пока не  
знамениты, но станем  
известными. Напишите нас”*



**П. Л. Капица,**  
Нобелевская  
премия по физике  
(1978) за открытие  
явления



**Н. Н. Семёнов,**  
Нобелевская премия  
по химии (1956) за  
разработку теории  
цепных реакций



## **Вопрос №6**

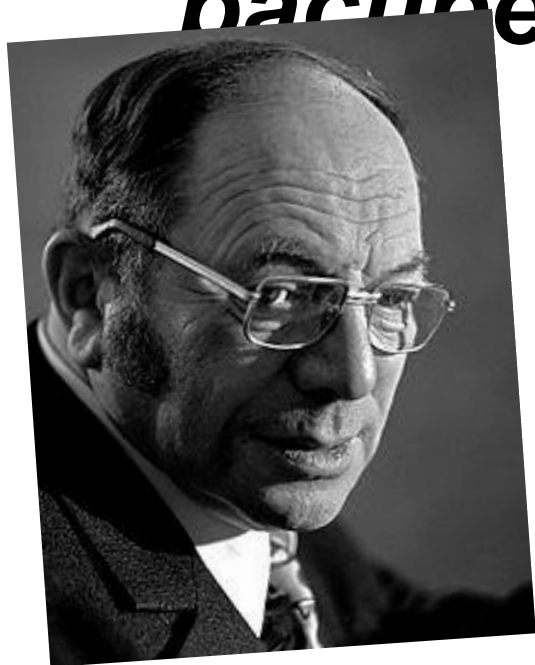
**В середине 1948 года по распоряжению И. В. Сталина его расчётная группа была привлечена к разработке ядерного оружия.**

**В 60-х годах был одним из организаторов Сибирского отделения АН СССР (Институт математики). Однако к открытию, удостоенному Нобелевской премии, его подтолкнуло решение практической задачи наилучшего плана загрузки лущильных станков фанерного цеха в 1939 году.**

**Канторович Леонид**

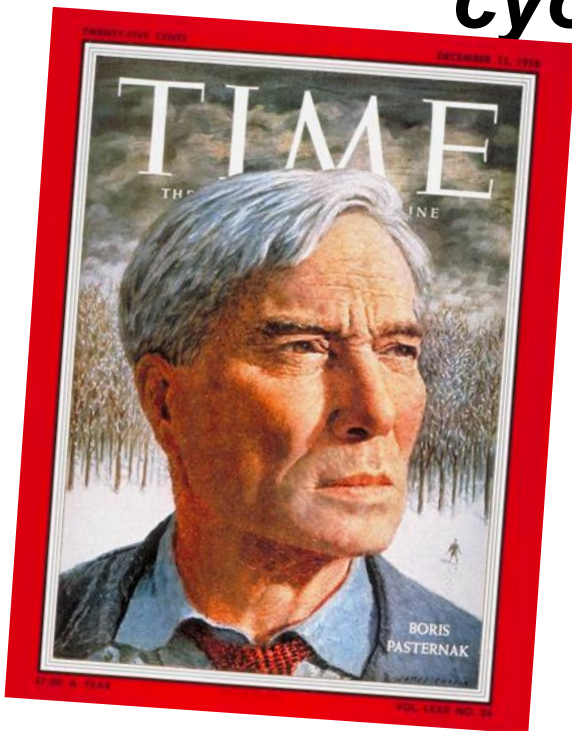
**Витальевич**

**Нобелевская премия по  
экономике (1975 год) «за  
вклад в теорию  
оптимального  
распределения ресурсов»**



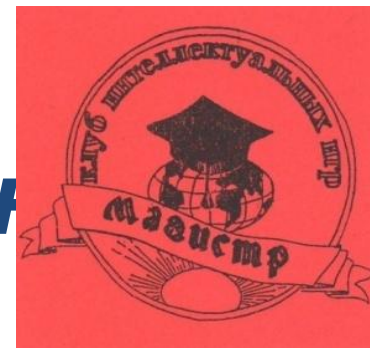
# Вопрос №7

Что общего между лауреатом Нобелевской премии по литературе 1958 года Б. Пастернаком и комедией Э. Рязанова 1976 года «Ирония судьбы, или С лёгким паром!»

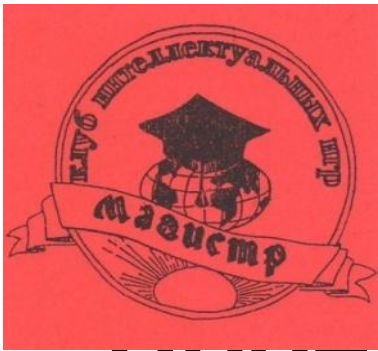


**прозвучали песня М.  
Таривердиева на стихи Б.  
Пастернака  
«Никого не будет в доме»**

**Никого не будет в доме,  
Кроме сумерек. Один  
Зимний день в сквозном  
проёме  
Незадёрнутых гардин**







## ***Вопрос №8***

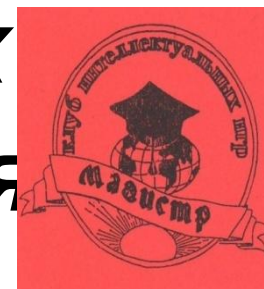
**Будучи лауреатом  
Поселевской премии, является  
организатором и  
председателем  
международного комитета  
самой крупной в России  
денежной премии (33 млн.  
рублей)**

***«Глобальная энергия»***

***Кто он?***

**Ж. И. Алфёров,**

**Нобелевская премия по физике  
(2000 год) за разработку  
полупроводниковых  
гетероструктур для  
высокоскоростной  
оптоэлектроники**



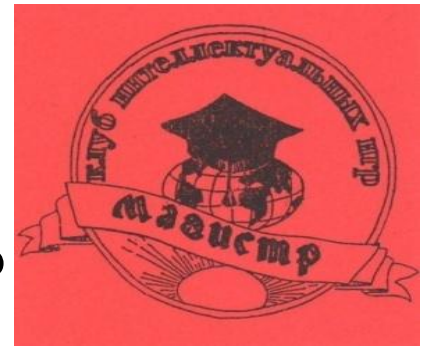
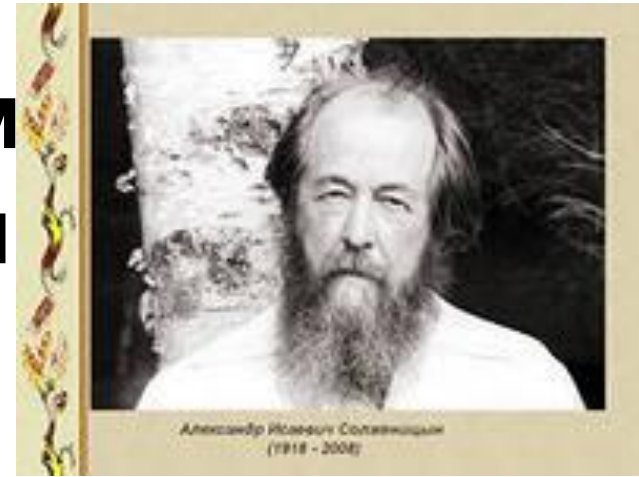
## **Вопрос №9**

**В 1970 году лауреатом  
Нобелевской премии по  
литературе стал**

***А. И. Солженицын*** за

**«за нравственную силу, с  
которой он следовал  
непреложным традициям  
русской литературы».**

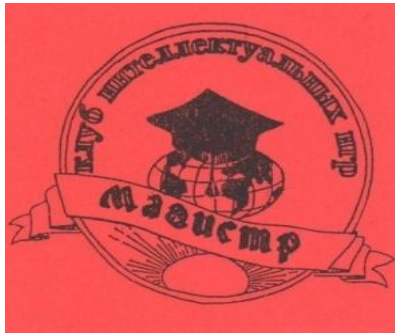
**Однако получить премию и  
медаль писатель смог лишь  
в 1974 году. *Почему?***





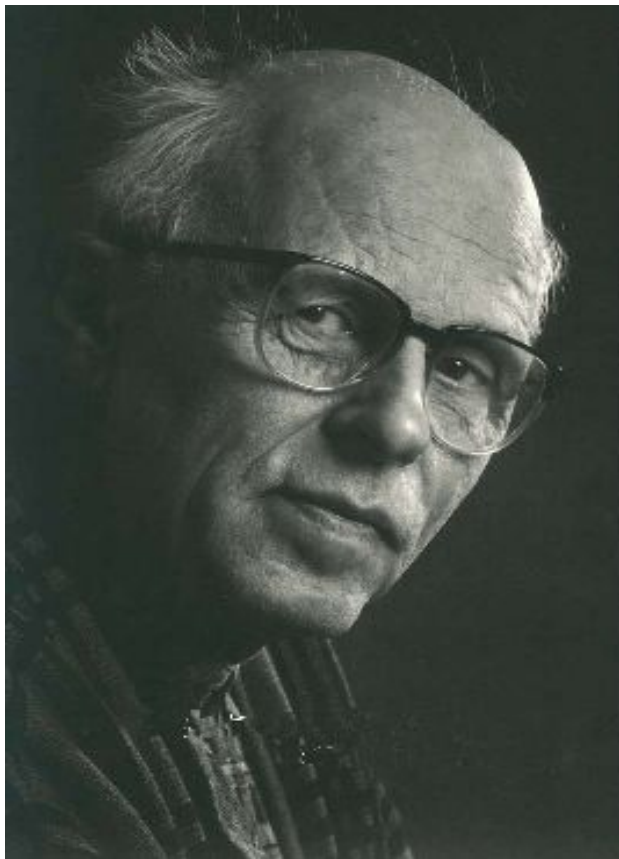
***А. И. Солженицын не поехал в Швецию, опасаясь, что его лишат гражданства СССР.***



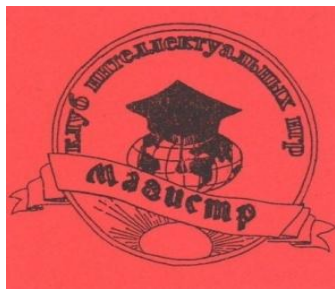
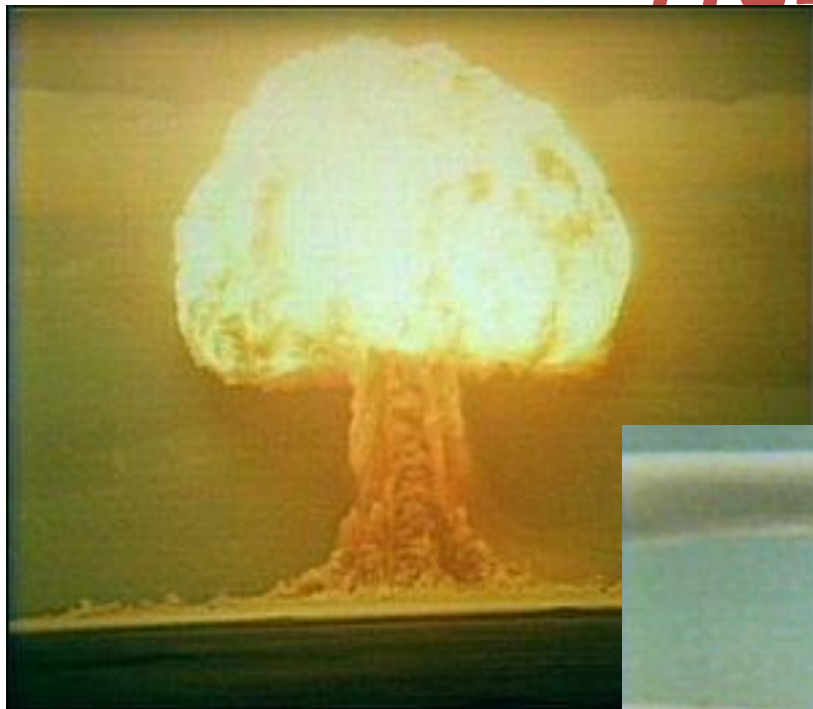


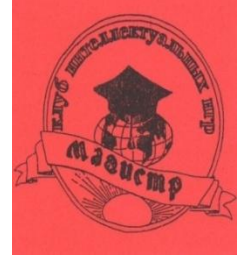
## **Вопрос №10**

**В 1975 года А. Д. Сахарову  
была присуждена  
Нобелевская премия мира  
«за бесстрашную  
поддержку  
фундаментальных  
принципов мира между  
людьми» и «за  
мужественную борьбу со  
злоупотреблением  
властью и любыми  
формами подавления  
человеческого  
достоинства»**



# За разработку первой советской водородной бомбы (1953 год)





# Вопрос №11



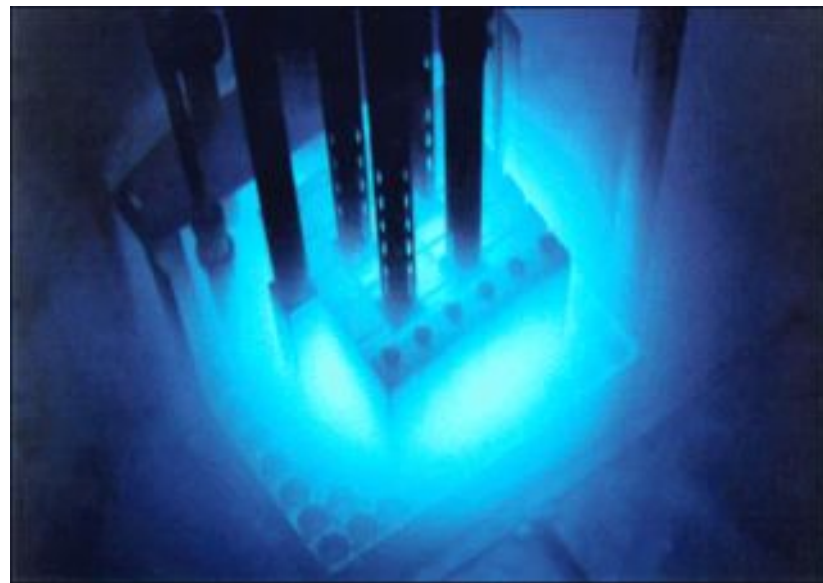
**В 1958 тройка советских физиков (И. Е. Тамм, П. А. Черенков и И. М. Франк), получили Нобелевскую премию по физике «за открытие и объяснение эффекта Черенкова».**

**Однако, коллеги Игоря Евгеньевича Тамма в шутку предлагали ввести новую единицу измерения «один тамм». Что предлагалось измерять одним таммом?**





**Единицу скорости речи, так  
как *Игорь Евгеньевич Тамм*,  
будучи прекрасным  
рассказчиком, говорил  
очень быстро**







# Вопрос №12

**Александр Михайлович  
Прохоров**

**( 1916-2002 гг.) — выдающийся советский физик, один из основоположников — квантовой электроники, лауреат Нобелевской премии по физике за 1964 год (совместно с Николаем Басовым), один из**

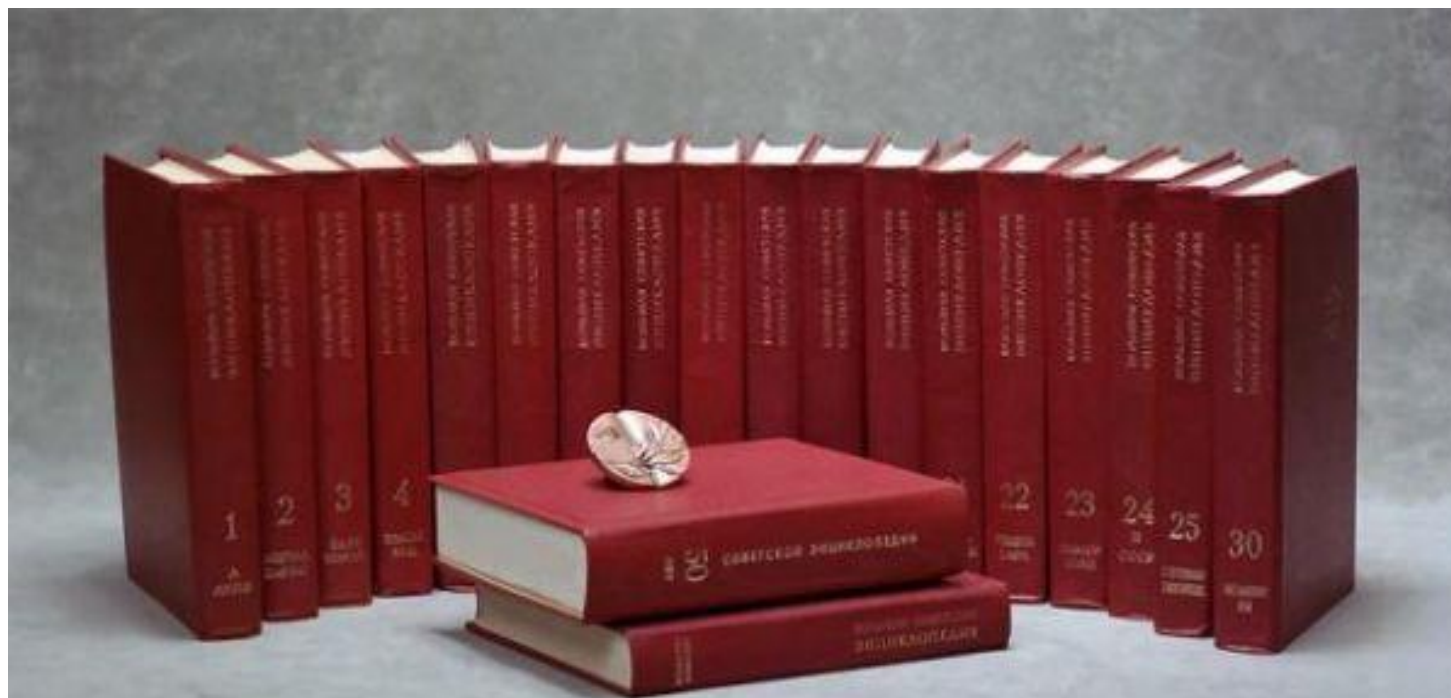
**изобретателей лазерных технологий. Много внимания уделял популяризации науки, возглавлял издание многих научных журналов.**

**А что стало главным результатом его научно-издательской**





# *Большая Советская энциклопедия (БСЭ) в 30-томах (1969-78 годы)*





## ***Вопрос №13***

***Кто из россиян может  
оказаться в списке  
лауреатов Нобелевской  
премии в 2014 году ?***

# ***В. В. Путин, выдвинут***

***Международной Академией духовного единства и сотрудничества в сентябре 2013 года на Нобелевскую премию мира за усилия по превращению плана американской военной интервенции в Сирии в международный процесс мирного урегулирования***

