

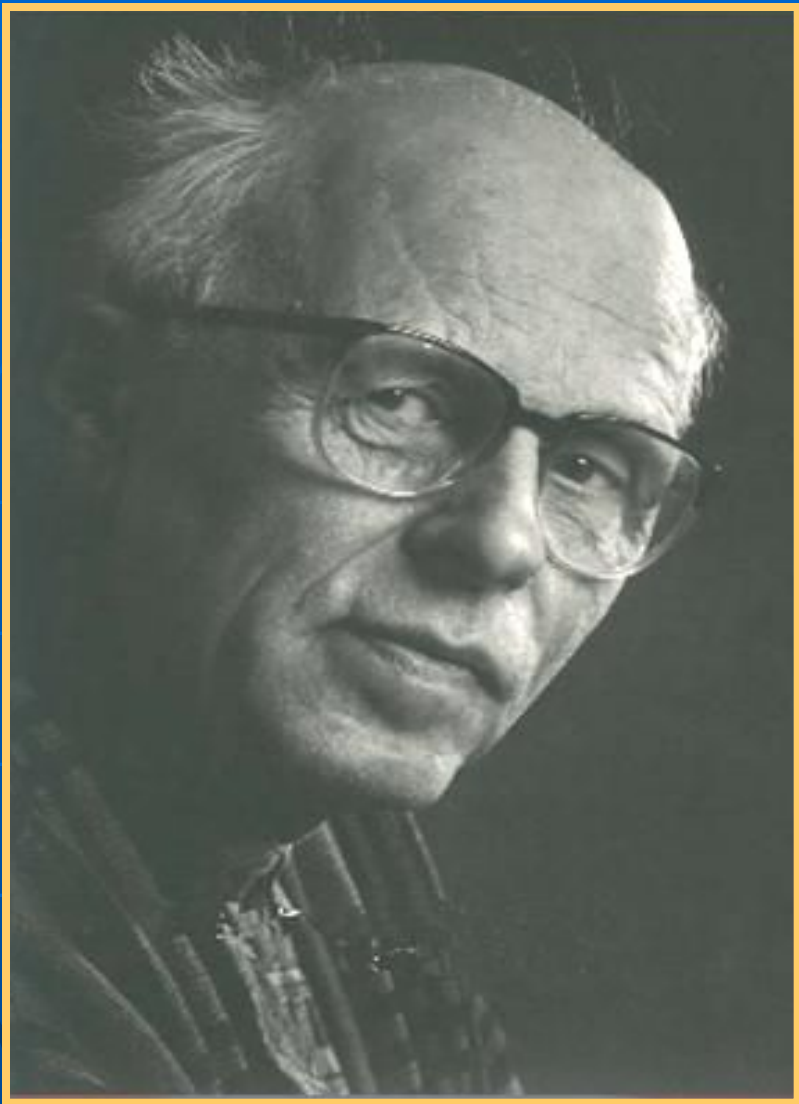
Славные сыны Отечества

**Андрей**

**Дмитриевич**

**САХАРОВ**

**90-летию со дня  
рождения**



*21.05. 1921 –*

*14.12. 1989 г.г.*

**« при жизни -  
забытый...»**



*«Надо знать, что ты хочешь, иметь смелость, чтобы это прямо сказать и иметь волю, чтобы это сделать...»*

*Жорж Клемансо*

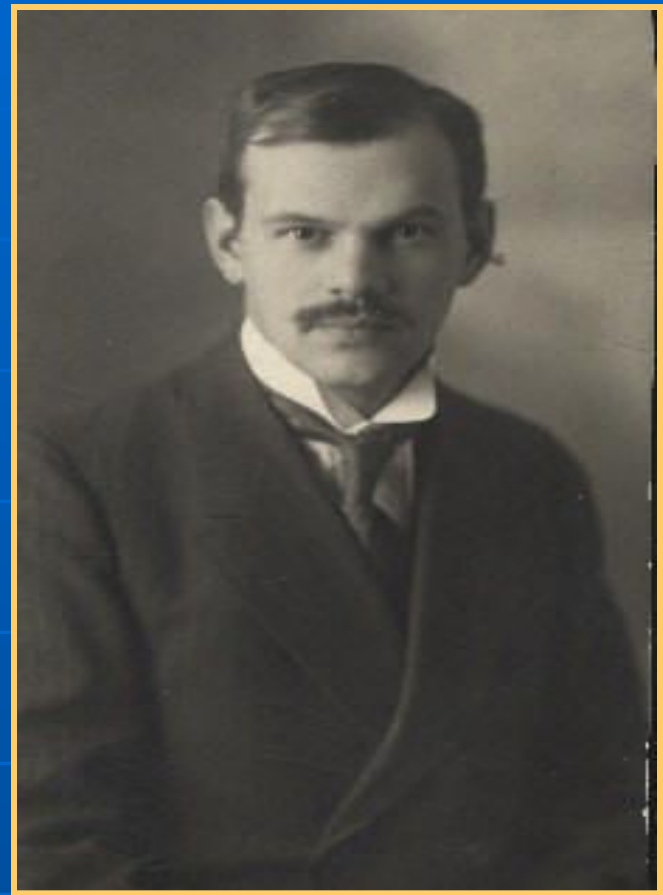


# Андрей Дмитриевич Сахаров

*всемирно известный  
ученый и выдающийся  
общественный  
деятель, автор  
десятков научных  
работ по физике,  
изобретатель  
водородной бомбы,  
лауреат Нобелевской  
премии.*



*Сахарова Екатерина  
Алексеевна, (ур Софиано)  
(1893–1963)*



*Сахаров  
Дмитрий Иванович  
(1895-1920)*

**Родители А.Д.Сахарова - преподаватели физики, авторы ряда учебников и задачников по физике, а также многих научно-популярных книг.**





**Детство и ранняя юность Андрея Дмитриевича прошли в Москве. Семья жила в квартире, которую когда-то снимал его дед и которая после революции стала коммунальной (сейчас- это квартира музей А.Д.Сахарова).**

**Дома юный Андрей получил начальное образование. В школу пошел только с 7 класса.**

**Родители заметили его интерес к математике и физике. Тогда, отец сам стал заниматься с сыном этими науками.**

**Окончив школу в 1938 г., Андрей Дмитриевич  
поступил на физический факультет Московского  
университета.**



*В 1941 году, после начала Великой Отечественной войны, призывался, на фронт, однако не прошел медицинскую комиссию и эвакуировался вместе с МГУ в Ашхабад, где в 1942 году окончил с отличием физический факультет.*



**Ему было предложено остаться на кафедре и продолжать свое образование. Андрей Дмитриевич отказался от этого предложения и был направлен Наркоматом вооружений работать в Ульяновск на оборонный завод.**



**В годы войны, Андреем Дмитриевичем были сделаны изобретения и усовершенствования по контролю качества бронебойных патронов. Предложенный им метод контроля вошел в учебник под названием "Метод Сахарова".**

**Окончил аспирантуру, защитив кандидатскую диссертацию в ноябре 1947 года, и до марта 1950 года работал в должности младшего научного сотрудника.**

**В июле 1948 года постановлением Совета Министров СССР был привлечен к работе по созданию термоядерного оружия.**




# Водородная бомба

Андрей Дмитриевич начал исследования по ядерной проблеме против своего желания, понимая даже теоретически весь ужас и силу ядерных реакций.

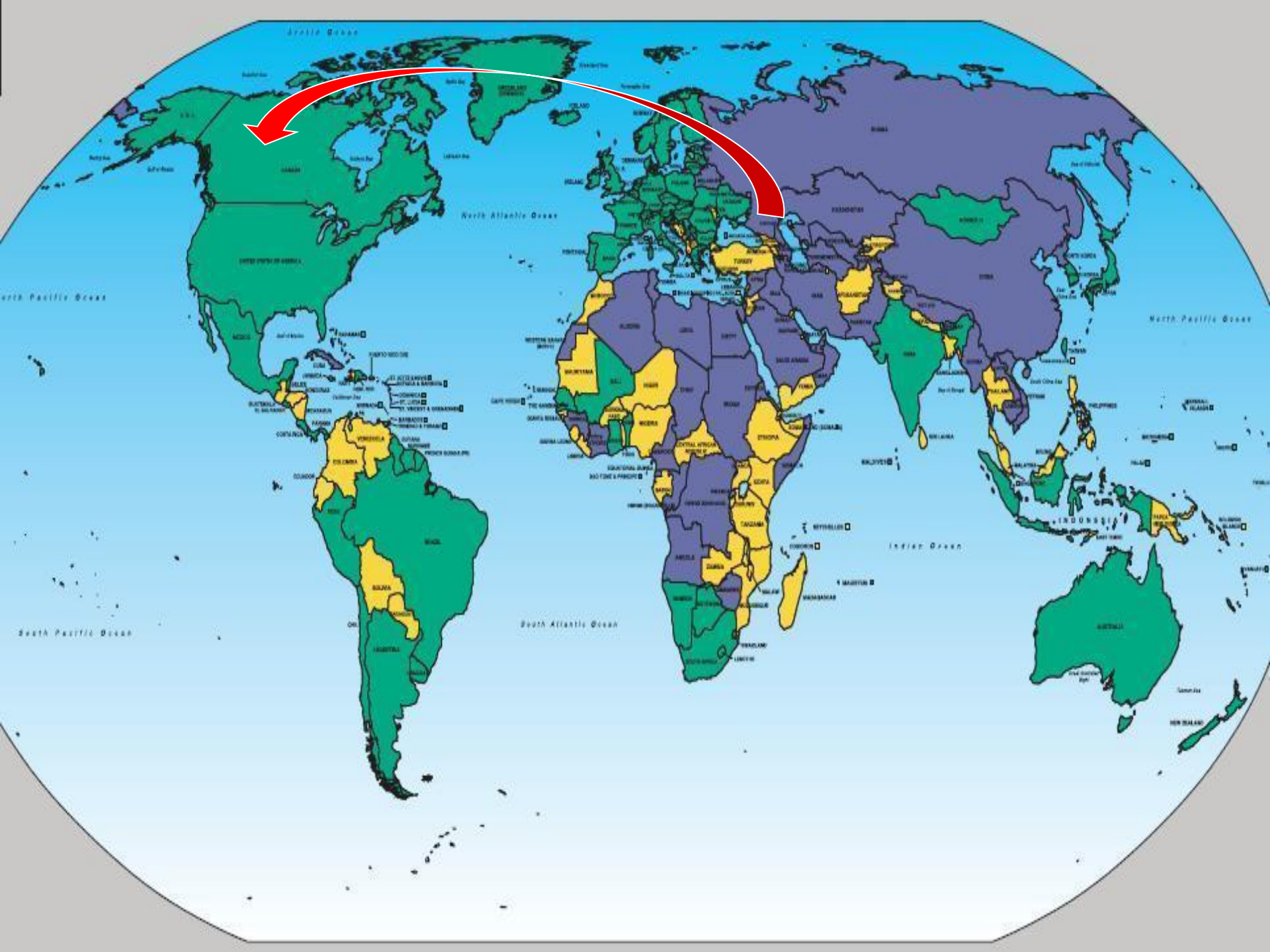
Позднее, уже войдя в работу, он пришел к мнению, что этой проблемой нужно было заниматься. Почему? Потому - что в США уже вовсю велись аналогичные исследования, и А. Д. Сахаров считал, что нельзя допускать положения, при котором США стали бы монопольным обладателем термоядерного оружия. В этом случае стабильность мира была бы поставлена под угрозу.

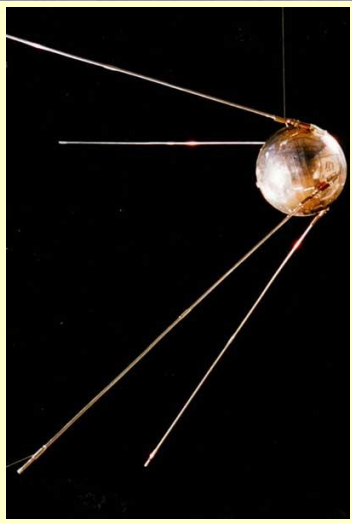


**Андрей Сахаров - рядовой сотрудник группы физиков, изобрел схему водородной бомбы**

A large, dark, mushroom-shaped cloud of smoke and fire, characteristic of a nuclear explosion, dominates the upper two-thirds of the image. The cloud has a thick, dark stem rising from a smaller, rounded base near the ground, and a large, billowing, dark canopy at the top. The background is a pale, overcast sky.

12 августа 1953 года в Семипалатинске  
была испытана первая в мире  
водородная бомба.

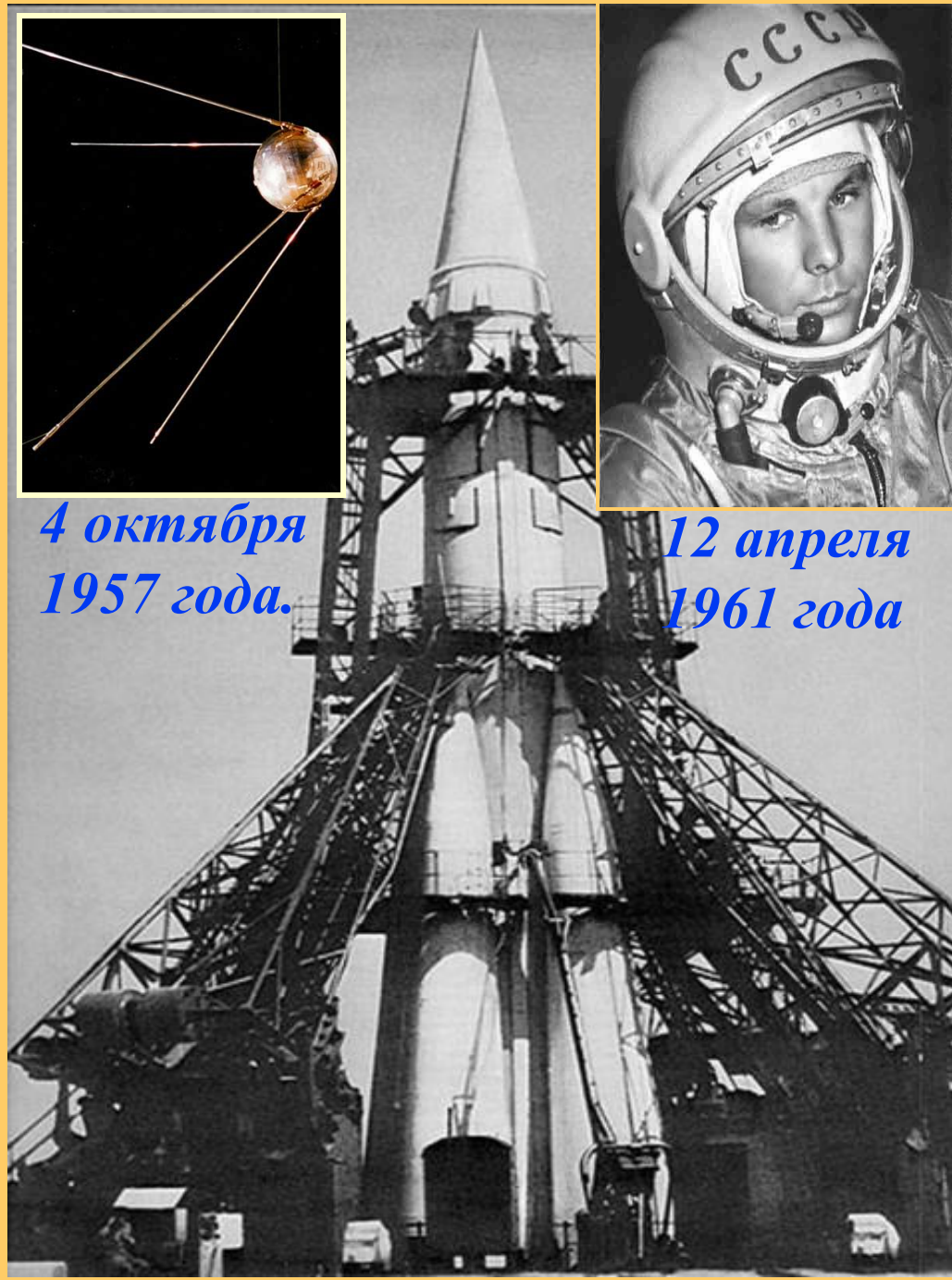




*4 октября  
1957 года.*



*12 апреля  
1961 года*



**Первая  
межконтинен-  
тальная  
баллистическая  
ракета – Р – 7  
(«семерка»)**

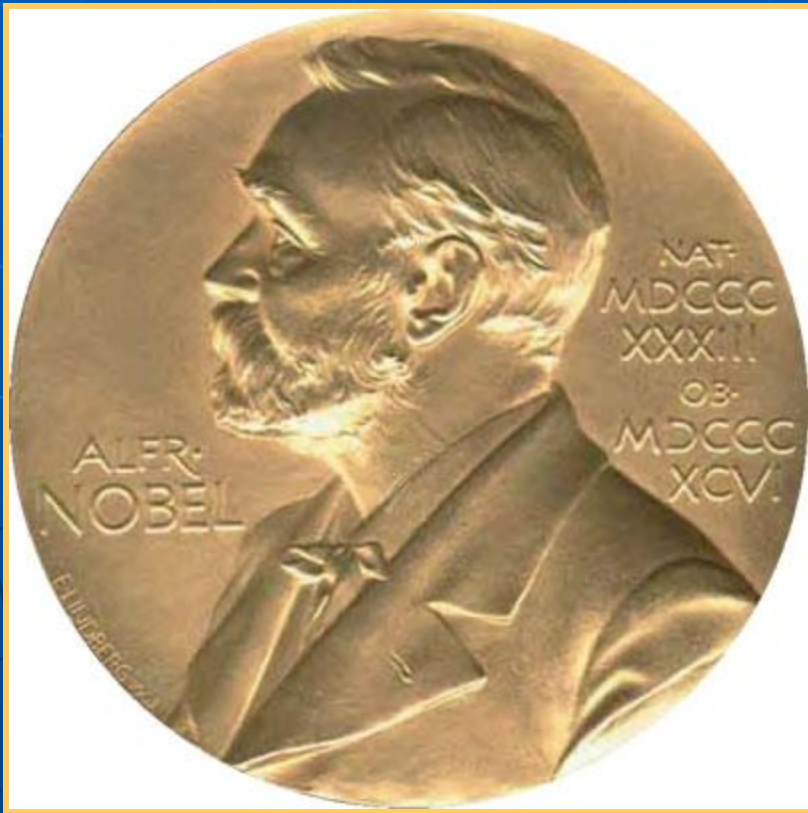
# Сахаров-правозащитник

Правозащитное движение — часть диссидентского движения в СССР, сосредоточенная прежде всего на отстаивании гражданских прав и свобод граждан, гарантированных Конституцией СССР (свобода слова, печати, демонстраций) вне зависимости от их принадлежности к каким-либо социальным, националь-ным или мировоззренческим группам

В 1968 году Сахаров написал  
*"Размышления о прогрессе, мирном  
сосуществовании и интеллектуальной  
свободе"*.

Боролся за отмену смертной казни, за  
права заключенных, за право на  
эмиграцию, против принудительного  
лечения инакомыслящих в психбольницах.

1 декабря 1975 года, Сахарову была  
присуждена  
*Нобелевская премия мира.*





В 1979 году, Сахаров выступил на съезде депутатов с резкой критикой решения политбюро «О вводе ограниченного контингента войск в Афганистан».



*Решение о вводе войск в Афганистан было принято 12 декабря 1979 года на заседании Политбюро ЦК КПСС в соответствии с секретным постановлением ЦК КПСС № 176/125*


Сахаров выступал против однопартийной системы КПСС в стране , против 6 статьи Конституции СССР, которая гласила:



КОНСТИТУЦИЯ  
(ОСНОВНОЙ ЗАКОН)  
СОЮЗА  
СОВЕТСКИХ  
СОЦИАЛИСТИЧЕСКИХ  
РЕСПУБЛИК

"Руководящей и  
направляющей силой  
советского общества, ядром  
его политической системы,  
государственных и  
общественных организаций  
является Коммунистическая  
партия Советского Союза.  
КПСС существует для народа  
и служит народу».

**В конце 1970-х — начале 1980-х годов в советской печати проводилась кампания против Сахарова.**

A row of approximately 15 red Soviet encyclopedias standing upright. In the foreground, two volumes are stacked on top of each other, and a silver medal is placed on the top surface of the upper volume. The spines of the books are visible, showing some text and numbers like '1', '2', '3', '4', '5', '6', '7', '8', '9', '10', '11', '12', '13', '14', '15', '16', '17', '18', '19', '20', '21', '22', '23', '24', '25', '30'.

**В Большой советской энциклопедии (вышедшей в 1975 году) и затем в выходивших до 1986 г. энциклопедических справочниках статья о Сахарове завершалась фразой**

***«В последние годы отошёл от научной деятельности ...»***

**22 января 1980 года** по дороге на работу был арестован и со своей второй женой **Еленой Боннэр** без суда сослан закрытый для иностранцев город Горький.

Тогда же, указом Президиума Верховного Совета СССР, **был лишён званий:**

- трижды Героя Социалистического труда
- лауреата Сталинской (1953) и Ленинской (1956) премий
- ордена Ленина

**звания члена АН СССР лишён не был.**

В июле 1983 года четыре академика, в прошлом друзья Сахарова - Прохоров В июле 1983 года четыре академика, в прошлом друзья Сахарова - Прохоров, Скрябин В июле 1983 года четыре академика, в прошлом друзья Сахарова - Прохоров, Скрябин, Тихонов В июле 1983 года четыре академика, в прошлом друзья Сахарова - Прохоров, Скрябин, Тихонов, Дородницын



*и совет*  
83) с о



сьмо *«Когда*  
Правда», 2  
ахарова.





*Елена Боннэр (супруга А.  
Д.Сахарова)*



*Слева направо: Е.Боннэр, А.  
Сахаров (1986 г.)*

*В течение всего времени горьковской ссылки А. Сахарова во многих странах мира шла кампания в его защиту. Например, площадь в пяти минутах ходьбы от Белого Дома, где находилось советское посольство в Вашингтоне, была переименована в «Площадь Сахарова». В различных мировых столицах регулярно, начиная с 1975 года, проводились «Сахаровские Слушания».*

**23 декабря 1986 года, Сахаров с женой  
возвращаются из Горьковской ссылки**



*А. Сахаров и Е. Боннэр в  
своей московской квартире*

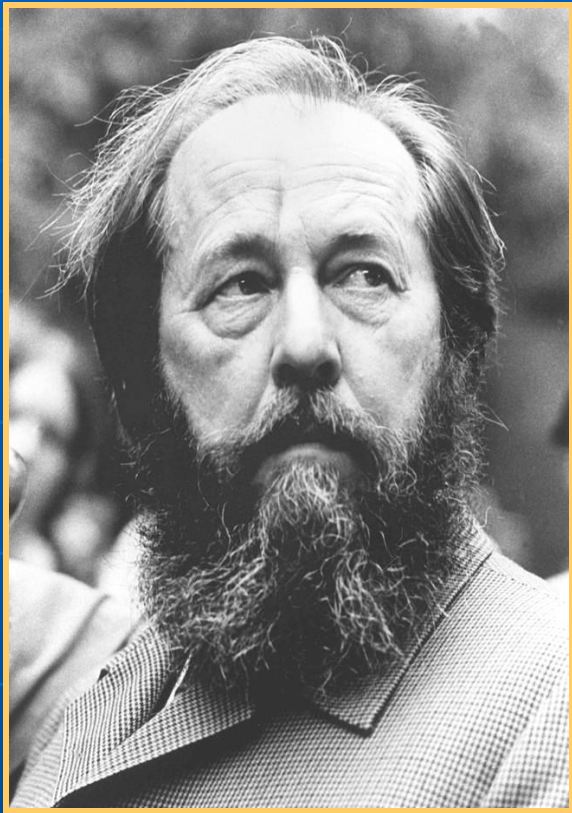


**Возвратившись из Горьковской ссылки,  
А.Д. Сахаров, вновь выступает на съезде  
депутатов с резкой критикой политики,  
проводимой КПСС**





# *Сахаров и литература*



*Александр  
Исаевич  
Солженицин*



*Лидия Корнеевна  
Чуковская*



*Борис Леонидович  
Пастернак*



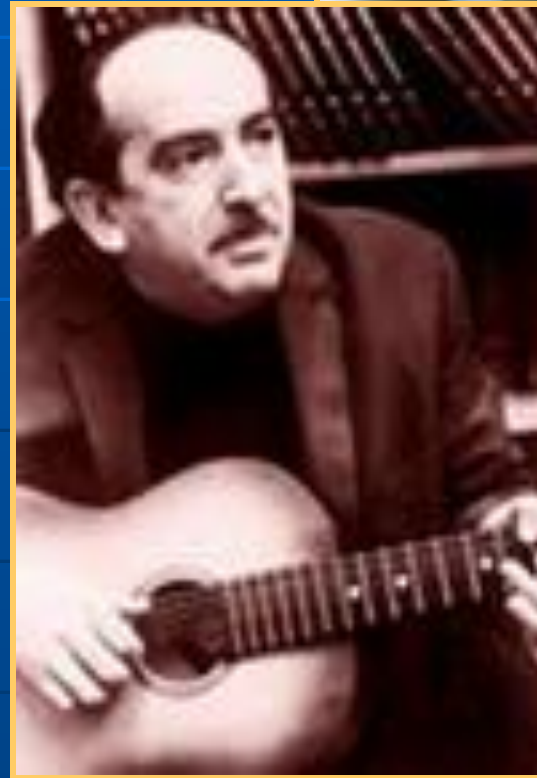
*Мстислав  
Растропович*



*Галина  
Вишневская*



*Андрей  
Тарковский*

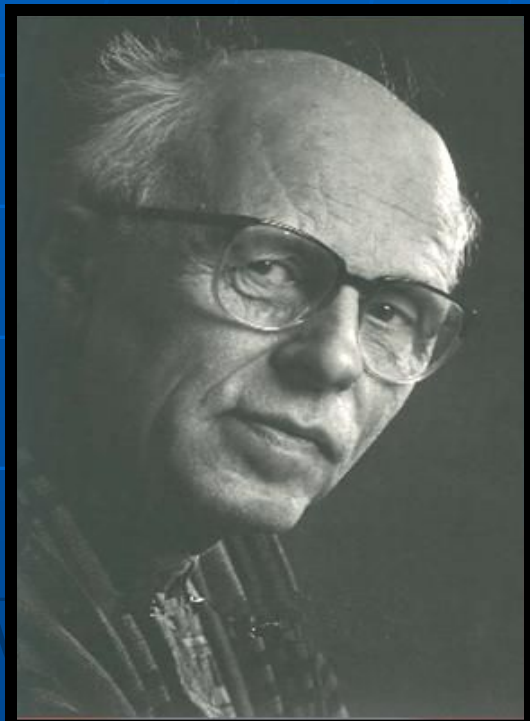


*Александр  
Галич*



**Андрей Дмитриевич скончался 14 декабря 1989 г.  
от сердечного приступа после очередного  
выступления на съезде.**

**Был похоронен на Востряковском кладбище в  
Москве.**





**Трижды герой Социалистического труда (1953, 1955, 1962)**

(в 1980 г. «за антисоветскую деятельность» лишён звания и всех трёх орденов);



**Сталинская премия (1953)** (в 1980 лишён звания лауреата этой премии);

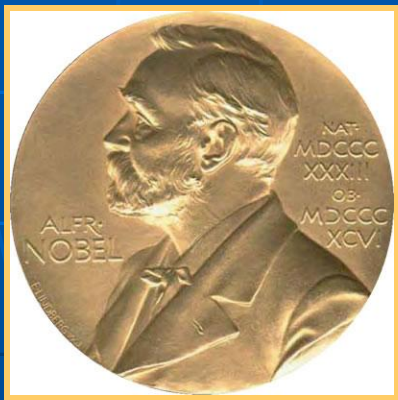
**Ленинская премия (1956)** (в 1980 лишён звания лауреата этой премии);



**Орден Ленина (12 августа 1953 года)** (в 1980 также был лишён этого ордена);

## Большой крест ордена Креста Витиса

(8 января 2003 года, посмертно)



## Нобелевская премия мира

(1 октября 1975 года)

*Андрею Дмитриевичу так и не были возвращены награды, которых его лишили в 1980 году. Он сам от этого категорически отказался, и Горбачёв не стал подписывать соответствующий Указ.*

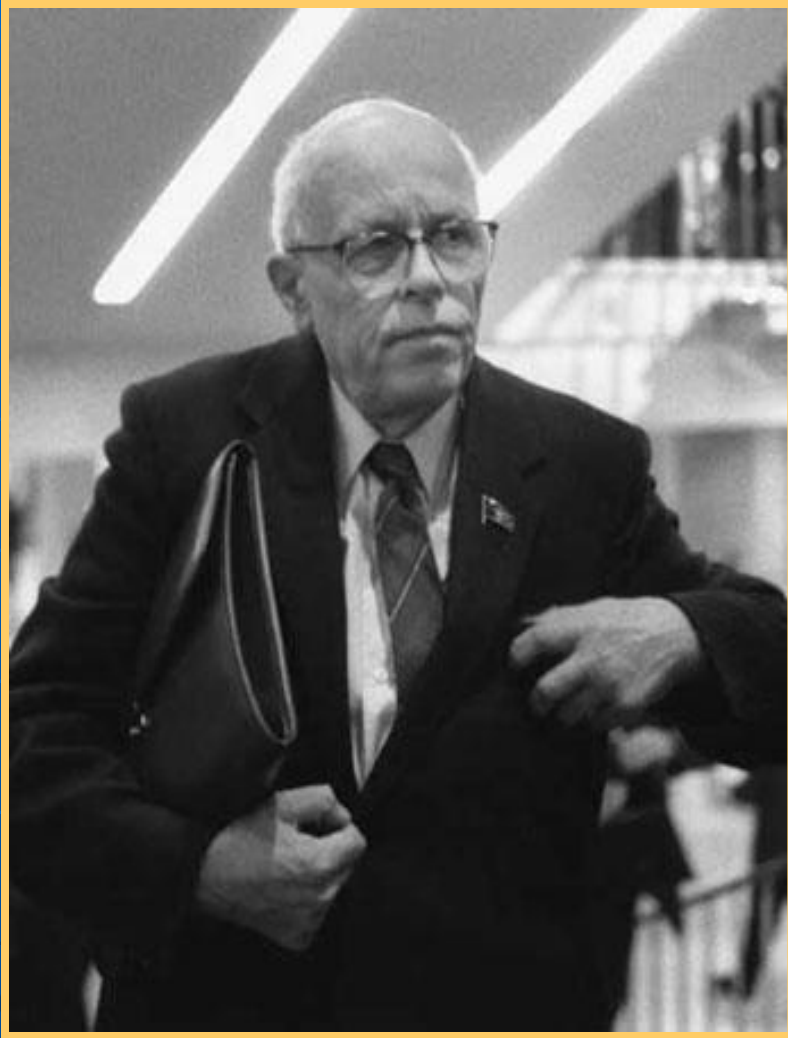


**В Санкт Петербурге  
выстроена площадь  
Сахарова на которой  
установлен памятник  
Андрею Дмитриевичу.**

- В *Белоруссии* именем Сахарова назван **Международный государственный экологический университет им. А.Д. Сахарова**
- В 1988 году *Европарламент* учредил **премию «За свободу мысли» имени Андрея Сахарова**, которая присуждается ежегодно за «достижения в деле защиты прав прав человека»
- В 1991 году выпущена **Почтовая марка СССР, посвящённая А. Д. Сахарову;**

- *В Риге, Дубне, Екатеринбурге, Львове, Хайфе, Одессе, Сухуме, Тернополе, Ивано-Франковске, Казани, Челябинске* **есть улица имени Сахарова.**
- В Шверине (Германия) **есть улица Андрея Сахарова** (нем. Andrej-Sacharow-Strasse).
- В Нюрнберге (Германия) **есть площадь имени Андрея Сахарова** (нем. Andrej-Sacharow-Platz).
- В центре Барнаула **есть площадь Сахарова**, где проводятся ежегодный День города и другие городские массовые мероприятия.
- В Ереване именем А. Д. Сахарова названа площадь, на которой ему установлен памятник. Именем А. Д. Сахарова названа также **средняя школа № 69.**
- В Вильнюсе (Литва) **есть площадь имени Андрея Сахарова.**





*«Нет никакого сомнения: останься Андрей Дмитриевич жив, история нашей Родины, могла бы сложиться совсем по-иному! То же можно, наверное, сказать и Дмитрию Сергеевиче Лихачёве... Окуджаве... хотя масштаб личности Сахарова не сравним ни с кем... Но всё-таки присутствие таких людей хоть немного сдерживало их - и "там наверху", и телевидение, да и СМИ. И каждый уход, приближает нас к пропасти... поэтому - надо ПОМНИТЬ, не дать себе забыть и постоянно напоминать ИМ, что МЫ помним, что мы живы в конце концов! - может быть, хоть как-то справимся... и сохраним и себя, и страну...»*

*Чемпион Мира по шахматам  
Анатолий Карпов*















*Спасибо за внимание!*