

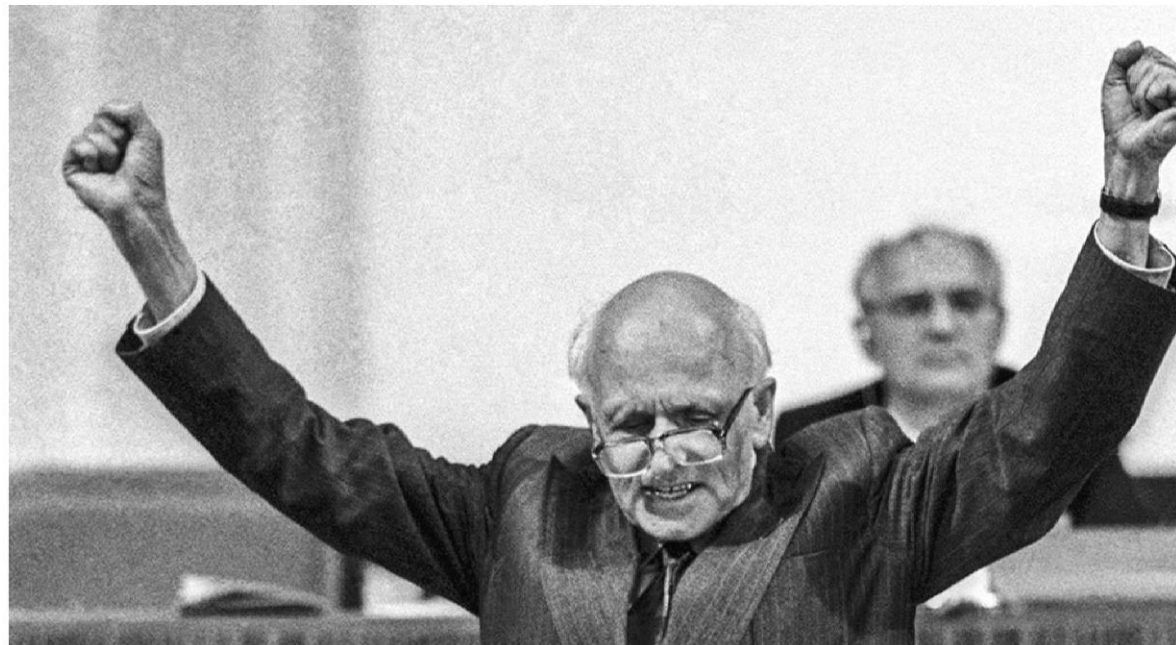
Детско-юношеская библиотека-филиал №1 им. В. И. Лихоносова
МБУК «Анапская ЦБС»

Историческая презентация
«Слово и дело»

К столетию со дня рождения
Андрея Дмитриевича
Сахарова



Андрей Сахаров реализовал свой талант на двух, на первый взгляд, взаимоисключающих поприщах – как разработчик термоядерного оружия и как борец за разоружение. Европарламент ежегодно вручает премию его имени «За свободу мысли», а Американское физическое общество учредило одноименную награду за достижения ученых в деле защиты прав человека.



Родился Андрей Дмитриевич 21 мая 1921 года в Москве. Получил начальное домашнее образование, затем, с 7-го класса, учился в государственной школе.

В 1938 году поступил на физический факультет Московского государственного университета им. М. В. Ломоносова, спустя три года защитил диплом с отличием в Ашхабаде в эвакуации.

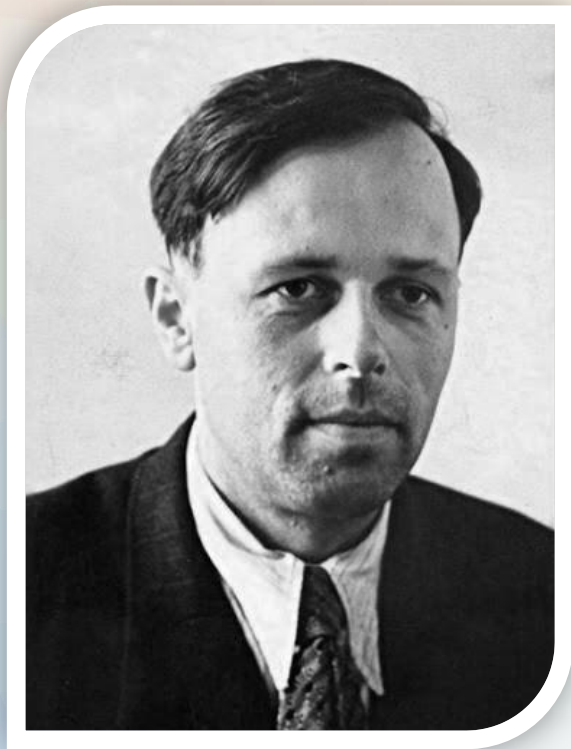
В 1947 году окончил аспирантуру Физического института им. П.Н. Лебедева Академии наук СССР и был принят на должность младшего научного сотрудника.





В 1948 году Андрей Сахаров был включен в научно-исследовательскую группу по разработке термоядерного оружия, руководителем которой был Игорь Тамм. Сахаров предложил собственный проект бомбы в виде слоёв дейтерия и природного урана вокруг обычного атомного заряда. Интенсивная работа группы завершилась успешным испытанием первой советской водородной бомбы 12 августа 1953 года.

В 1950 году Сахаров с Игорем Таммом разработали теорию магнитного термоядерного реактора, раскрывавшую специфику термоядерного синтеза. Это открытие помогло Андрею написать докторскую диссертацию в относительно раннем возрасте – ученому едва исполнилось 32 года.



С конца 1950-х годов Сахаров занимался правозащитной деятельностью. Занимаясь проблемами влияния излучения на наследственность, он стал одним из инициаторов Договора о запрещении ядерных испытаний в трех средах. В СССР он стал основоположником демократии как формы политики, в мире – основателем политической традиции разоружения, спасения человечества от катастрофы. В составе Комитета по Байкалу Сахаров боролся за запрет промышленной деятельности на берегу озера.



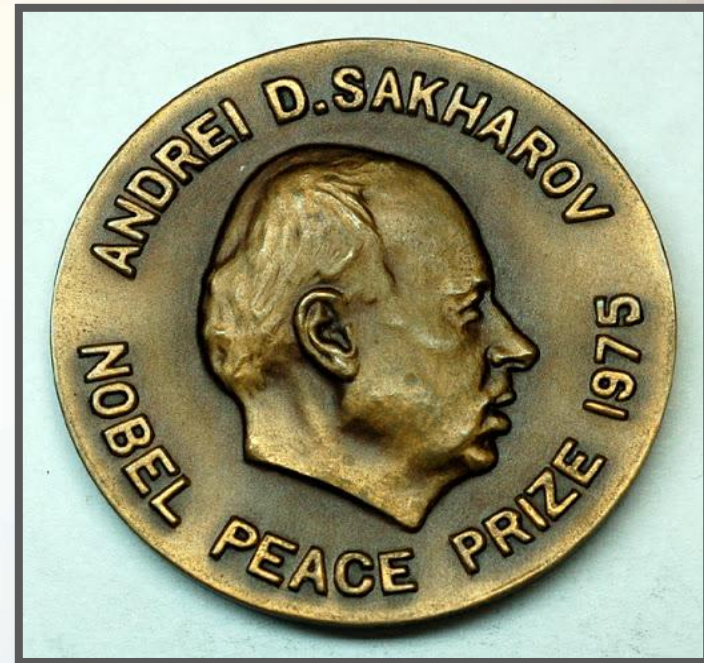
Выступал против нового закона, дающего возможность «более массового преследования за убеждения и информационную деятельность», против принудительного лечения в психиатрических больницах. В 1968 году в самиздате распространилась его статья «Размышления о прогрессе, мирном сосуществовании и интеллектуальной свободе».



В 1970-х годах он ратовал за отмену смертной казни, против ввода войск СССР в Афганистан, участвовал в процессах над диссидентами. В 1973 году в газете «Правда» появилось письмо с осуждением деятельности ученого и правозащитника, авторами которого выступили коллеги Сахарова, члены АН СССР.



На протяжении 1950-1960-х годов он собрал беспрецедентное количество советских наград за свою работу. Был трижды Героем Социалистического Труда, имел четыре ордена Ленина, был лауреатом Сталинской премии за 1953 год и Ленинской премии за 1956 год.



В 1975 году Андрей Дмитриевич был удостоен Нобелевской премии мира за «бесстрашную поддержку фундаментальных принципов мира между людьми» и за «мужественную борьбу со злоупотреблением властью и любыми формами подавления человеческого достоинства».

Из-за своей гражданской позиции, он часто подвергался обыскам, и находился под четким наблюдением служб КГБ. Во многих зарубежных изданиях публиковались статьи, в которых призывал Андрей Дмитриевич к партнерским отношениям с США, оголял правду о советской власти.



В 1989 году он становится народным депутатом. Его выступления производили неоднозначное впечатление на всех присутствующих, но многие его идеи и мысли правильными. Также Сахаров участвовал в создании новой Конституции СССР. Это был его последний проект. 14 декабря 1989 года у Сахарова неожиданно остановилось сердце. Он умер дома в своей квартире.



«...человеческому обществу необходима интеллектуальная свобода – свобода получения и распространения информации, свобода непредвзятого и бесстрашного обсуждения, свобода от давления авторитета и предрассудков. Такая тройная свобода мысли – единственная гарантия от заражения народа массовыми мифами, которые в руках коварных лицемеров-демагогов легко превращаются в кровавую диктатуру. Это – единственная гарантия осуществимости научно-демократического подхода к политике, экономике и культуре».