

Бердюгинская с/библиотека Ялutorовского района

Эпоха Сахарова



К 100-летию со дня рождения
А. Сахарова
(1921 -2021)

Родители А. Сахарова

«ФИЗИКОМ СДЕЛАЛ МЕНЯ ПАПА, А ТО БОГ ЗНАЕТ, КУДА БЫ МЕНЯ ЗАНЕСЛО! МЫ С БРАТОМ ГЕОРГИЕМ ЧРЕЗВЫЧАЙНО ЛЮБИЛИ И УВАЖАЛИ ОТЦА, ПОСЛЕ ЕГО СМЕРТИ СТАРАЛИСЬ ПРОДОЛЖИТЬ ЕГО ДЕЛО.»



- Отец Андрея Сахарова Дмитрий Иванович был известным преподавателем физики, автором учебников и научно – популярных книг, в том числе и «Сборника задач по физике для пединститутов», за которую был удостоен степени «кандидата педагогических наук», а затем по общей совокупности научно – методических работ, оказывающих значительное влияние на развитие советской методики физики, звания «Доктор педагогических наук».
- Мама Андрея Сахарова получила образование в Дворянском институте в Москве. Окончив его, несколько лет преподавала гимнастику в одном из учебных заведений.

Биография А. Д. Сахарова



- Поначалу мальчик получал домашнее образование и только в 7 классе он отправился в школу. Андрей был замкнутый не любил общаться со сверстниками, посещал математический кружок при Московском университете. В 10 классе оставил математику и занялся физикой. Учитывая интересы к физике его приняли в Московский государственный университет на физический факультет. Тогда же началась война, поэтому студентов эвакуировали в Ашхабад. Накануне 1945 года Андрей Сахаров принял решение дальнейшую жизнь связать с физикой и поступил в аспирантуру Физического института.
- Затем по протекции научного руководителя начал работу в Московском энергетическом институте, где его привлекли к секретным научным разработкам, касающимся перспектив создания термоядерного оружия

1953 году, когда в 1953 году состоялось первое испытание водородной бомбы, Андрей Дмитриевич был избран академиком Академии наук СССР

Первая водородная бомба РДС-6с, стала результатом многолетних исследований А. Д. Сахарова, но имела ряд недостатков. Следующую конструкцию бомбы он усовершенствовал и ее неофициально называли «Сахаровской слойкой». После проведенных испытаний водородной бомбы Андрей Дмитриевич вдруг осознал, какую страшную угрозу для человечества, цивилизации, экологии представляет это оружие.



Твой гений, разбудив могучий Атом,
Планету страшной Бомбой ужаснул.
Сочтя себя безмерно виноватым,
Ты стал Борцом и Правде присягнул...



Андрей Дмитриевич Сахаров, считавшийся «отцом» водородной бомбы» активно выступает за прекращение испытаний ядерного оружия. Сахаров был одним из инициаторов заключения московского договора 1963 года о запрещении испытаний в трёх средах (в атмосфере, в воде и космосе)

В 1968 году он был отстранен от всех разработок, которые велись на засекреченном объекте..

В 1970 году он создает Московский комитет прав человека. Бывшие коллеги ученого клеймили его, где только могли.

Газеты и журналы пестрили разгромными статьями об академике Сахарове.

Нобелевский лауреат



В октябре 1975 г. А.Д.Сахарову
была присуждена
Нобелевская премия Мира
«Сахаров бескомпромиссно
и действительно боролся не только
против злоупотреблений властью
во всех их проявлениях. Но с равной
энергией он защищал идеал
государства, основанного на
принципе справедливости для всех.
Сахаров убедительно выразил мысль,
о том что только неприкосновенность
прав человека может служить
фундаментом для подлинной и
долговечной системы
международного сотрудничества»

Горьковская ссылка

- 8 января 1980 года был принят Указ о лишении Андрея Дмитриевича Сахарова всех правительственных наград СССР (ордена Ленина, звания трижды Героя Социалистического Труда, лауреата Ленинской и Государственной премии) в связи с систематическим совершением Сахаровым А.Д. действий, порочащих его как награждённого, и принимая во внимание многочисленные предложения советской общественности».
- Сахарову объявили об этом 22 января и выслали в город Горький. В Горьком он находился в условиях почти полной изоляции и под круглосуточным милицейским надзором. В знак протеста против незаконных действий властей по отношению к его родным Сахаров дважды объявлял голодовку

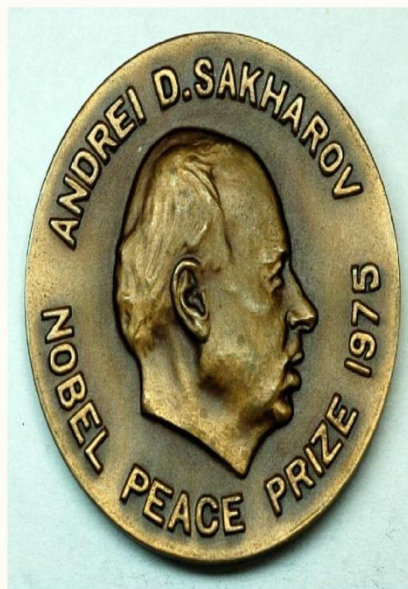


Награды и премии А. Д. Сахарова

В декабре 1986 года, по распоряжению М.С. Горбачёва, А.Д. Сахаров был возвращён в Москву. Последние годы жизни Сахаров активно занимался правозащитной деятельностью

Умер Сахаров 14 декабря 1989 года в Москве
Но для нас он остаётся ещё и учёным, затронувшим и отстаивавшим человеческие права, прогресс, свободу.

03



Фотография: Медаль, вручаемая лауреату Нобелевской премии

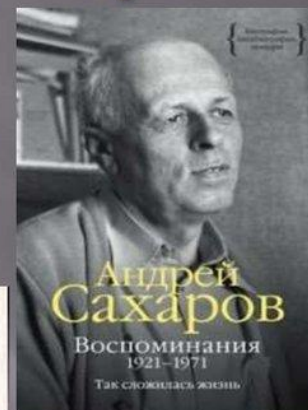
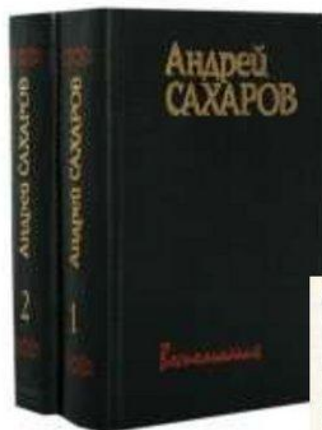
Награды и премии

Трижды Герой Социалистического Труда (04.01.1954; 11.09.1956; 07.03.1962);
Сталинская премия (31.12.1953);
Ленинская премия (07.09.1956);
Орден Ленина (04.01.1954); Премия Чино дель Дука (1974);
Нобелевская премия мира (1975);
Премия Лео Силарда (1983) Премия Томалла (1984) [93]; Медаль Эллиота Крессона (1985); Награды иностранных государств, среди которых: Большой крест ордена Креста Витиса (8 января 2003 года, посм Нобелевская премия мира (1975); Премия Лео Силарда (1983) Премия Томалла (1984) [93]; Медаль Эллиота Крессона (1985) ертно)

Наследство А. Сахарова

А.Д. Сахаров,
«Воспоминания».
А.Д. Сахаров
«Автобиография».
«Летопись жизни, научной и
общественной деятельности
А.Д. Сахарова (1921-1989).
Вз-х ч. Фонд А. Сахарова;
Сост.: Е.Г. Боннэр, В.Х.
Коваль, Г.Ю. Авербух. М.,
Изд. «Права человека», 2002.
Афоризмы и цитаты А.Д.
Сахарова
Цитаты из статьи А. Сахарова
«Размышления о прогрессе,
мирном сосуществовании и
интеллектуальной свободе»,
июнь, 1968.
Левин М.Л., Воспоминания о
Сахарове, М., 1996.
Архив А.Д. Сахарова.

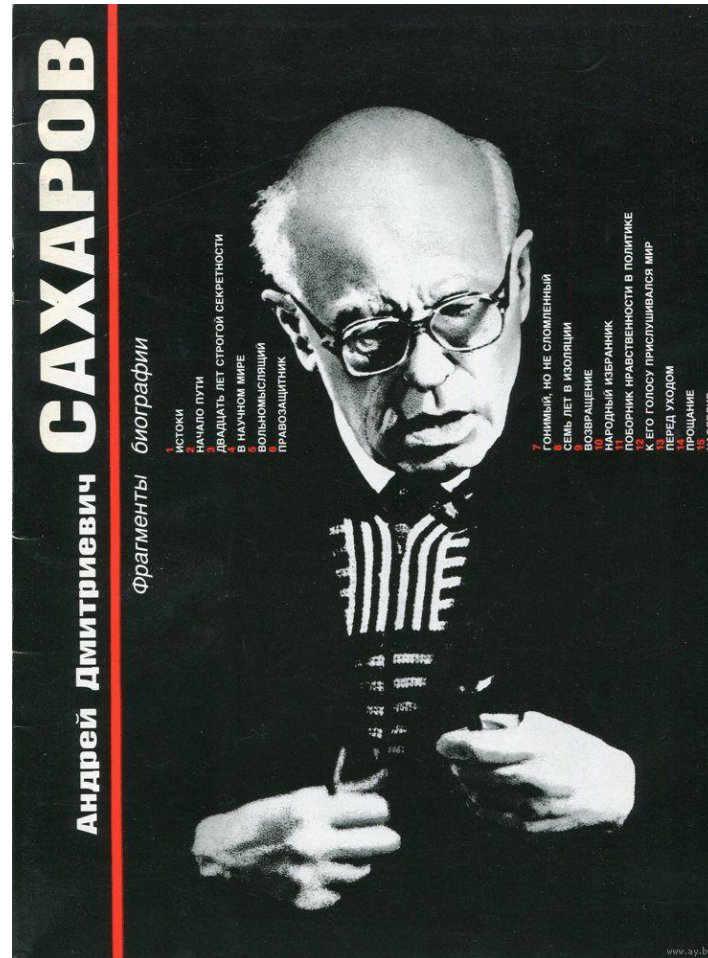
Книги А.Д. Сахарова



Литература о жизни и деятельности А. Д. Сахарова

А. Д. Сахаров:
Фрагменты биографии/
Авт.-сост. В. А. Рочко.-
М: Панорама, 1991ю.-:
ил.

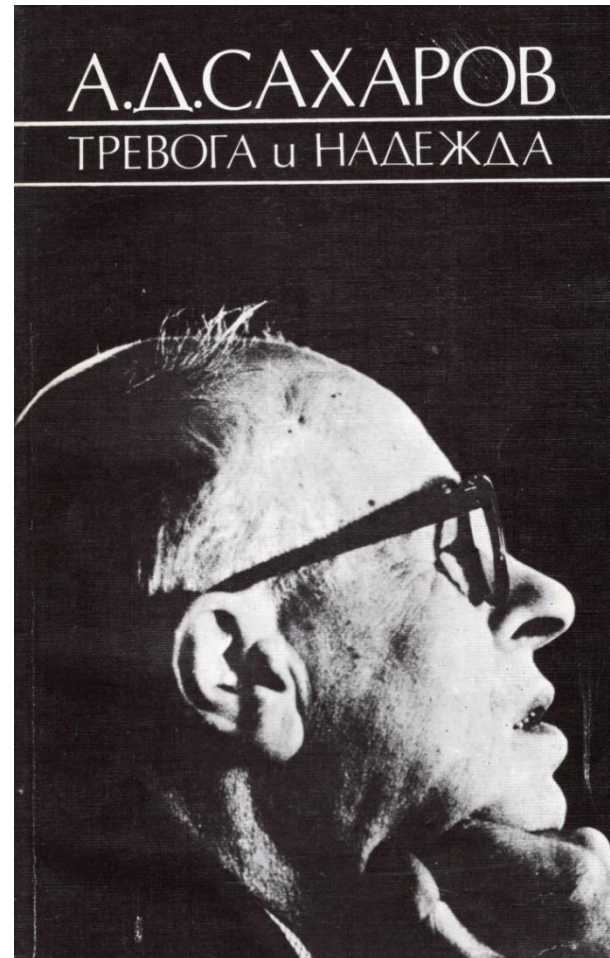
В данной книге собраны
фотографии и документы
(многие из которых были
опубликованы впервые),
отрывки из статей, писем
А. Д. Сахарова, его
автобиографии,
воспоминания людей,
близко знавших Андрея
Дмитриевича.
Чем дальше уходит время,
тем глубже мы ощущаем
величие этого человека.



Литература о жизни и деятельности А. Д. Сахарова

А. Д. Сахаров: Тревога и надежды/А. Д. Сахаров/сост. Е. Боннэр.-2. изд.- М: Интер-Версо, 1991.-335с., ил.

Книга академика, лауреата Нобелевской премии Мира, народного деятеля СССР А. Д. Сахарова содержит основные общественно политические работы написанные за 22 года активной публицистической деятельности. В разделе «Интервью» помещены интервью с А. Д. Сахаровым, опубликованные в советской прессе за 1989 год.



Литература о жизни и деятельности А. Д. Сахарова

Левин, В. И.
Андрей Дмитриевич
Сахаров:
(1921-1989)/Владимир
Ильич Левин// Русские
ученые ХХ века.-М:
2004.- 128-134 ст.

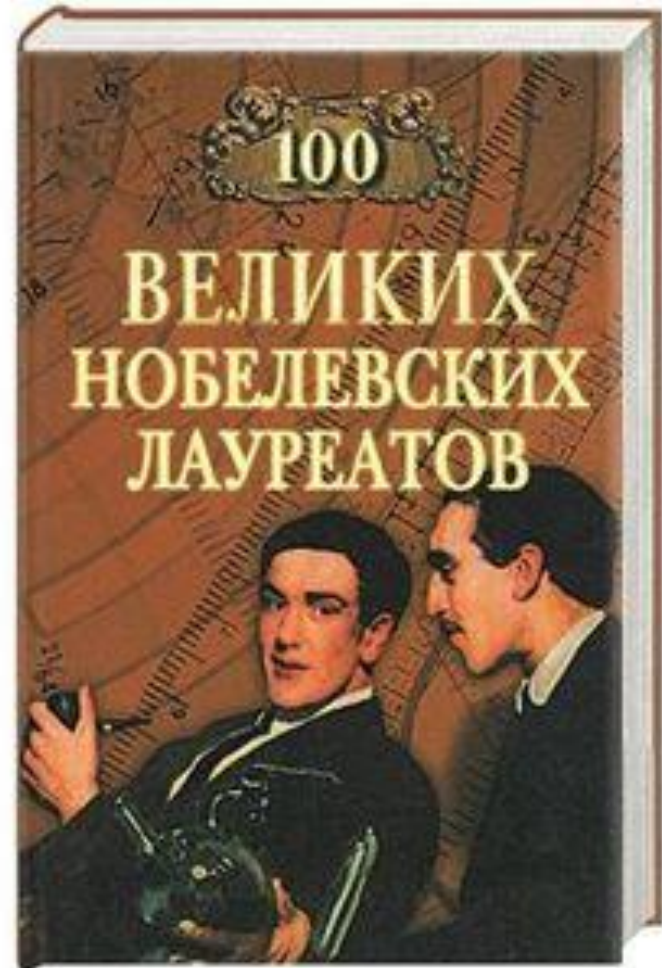
Книга о судьбе русских
ученых, об их жизни и
подвиге во имя науки и
Родины, адресована
всем интересующимся
историей и наукой, а так
же старшеклассникам
при подготовки
рефератов по предметам
школьной программы.



Литература о жизни и
деятельности
А. Д. Сахарова

Мусский С. А. : Сто
великих Нобелевских
лауреатов/С. А
Мусский/ науч. -
попул. изд..-М:
2006.-158 ст.

Книга из серии «Сто
великих» рассказывает о
самых выдающихся
Нобелевских лауреатах
за прошедшее столетие
среди которых Андрей
Дмитриевич Сахаров.



Уроки истории

Судьба Андрея Сахарова – это сочетание взаимоисключающих действий и понятий. С одной стороны он изобрел самое страшное по силе разрушения оружие, а с другой стороны, был ярым борцом за мир и нравственные принципы. Он всегда вызывал неординарную реакцию – одни видели в нем предателя и умалишенного, другие сумели рассмотреть в нем по-детски чистую душу, борца за мир и справедливость.

