

**Нобелевские**

**лауреаты**

**России**

Выполнила: учитель биологии  
и химии МБОУ  
«Топкановская ООШ»  
Нефедова Н.Е.

# Основатель благотворительного фонда

---



- **Альфред Нобель** (1833-1896) — шведский химик-экспериментатор и бизнесмен, доктор философии и академик, изобретатель динамита и других взрывчатых веществ, основатель благотворительного фонда для награждения премией своего имени - **Нобелевской премии**, принесшего ему посмертную известность.

# *Завещание Нобеля*

**В 1895 году Нобель огласил своё Завещание, согласно которому весь его капитал (а это около 10 млн. долларов) составил особый фонд, проценты с которого ежегодно присуждались в виде премий за научные открытия. Сначала именных премий было 4: в области математики, физики, химии и медицины. Позже Нобель добавил литературную премию – за создание произведений, наиболее полно отражающих «стремление к идеалу». Итого премий стало 5. Но вскоре математика – «царица наук» - была лишена премии, сегодня 5-ая премия- премия мира. Премии Нобеля вручаются в Стокгольме – столице Швеции, размер премии – 1 миллион долларов. Лауреаты получают памятный диплом и золотую медаль. Решение о награждении выносит Шведская Академия. Согласно официальному списку Нобелевскими премиями награждены 17 россиян.**

# Завещание Нобеля

---

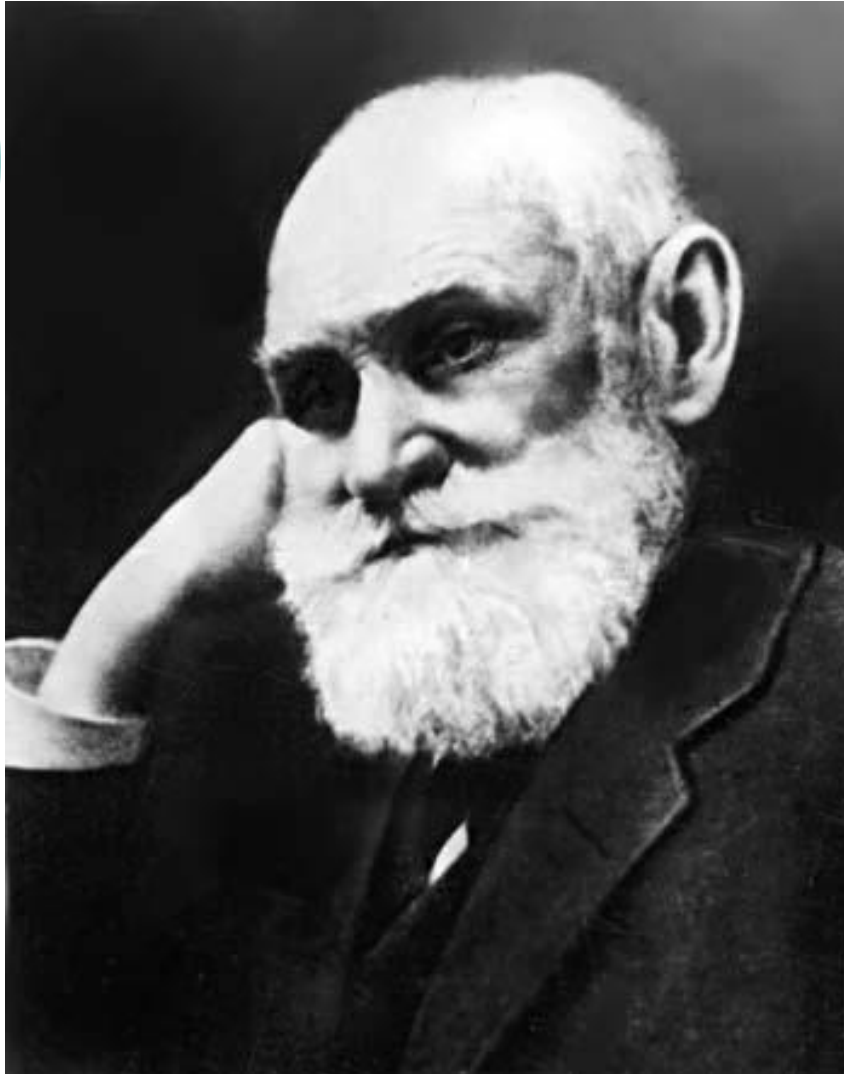
○ Может показаться странным, что человек, посвятивший всю жизнь созданию могучих средств разрушения, завещал часть заработанных денег на премии мира. Но в военных целях "взрывчатка Нобеля" стала применяться только во время франко-прусской войны 1870-1871 годов, а вначале созданные им взрывчатые вещества использовались в мирных целях: для сооружения при помощи взрывных работ туннелей и каналов, прокладки железных и автомобильных дорог, добычи полезных ископаемых. Сам он говорил: "Мне бы хотелось изобрести вещество или машину, обладающие такой разрушительной мощностью, чтобы всякая война вообще стала невозможной". Нобель давал деньги на проведение конгрессов, посвященных вопросам мира, и принимал в них участие.

# Отказавшийся от премии!



- **Лев Толстой** – одна из самых ярких звезд русской литературы. По мнению шведских академиков, именно он должен стать обладателем первой премии в области литературы. Три раза шведские академики присуждали Толстому премию. И три раза великий русский писатель отказывался, ибо «нет величия там, где нет простоты, добра и правды». «Настоящее искусство, - считал Толстой, - не нуждается в украшениях».

# 1904 год



- **Иван  
Петрович  
Павлов**

**Премия  
присуждена в  
области  
физиологии и  
медицины за  
работу по  
физиологии  
пищеварения.**

# 1908 год



- **Илья Ильич Мечников.**
- Премия присуждена в области физиологии и медицины за труды по теории иммунитета.

# 1933 год -И. Бунин



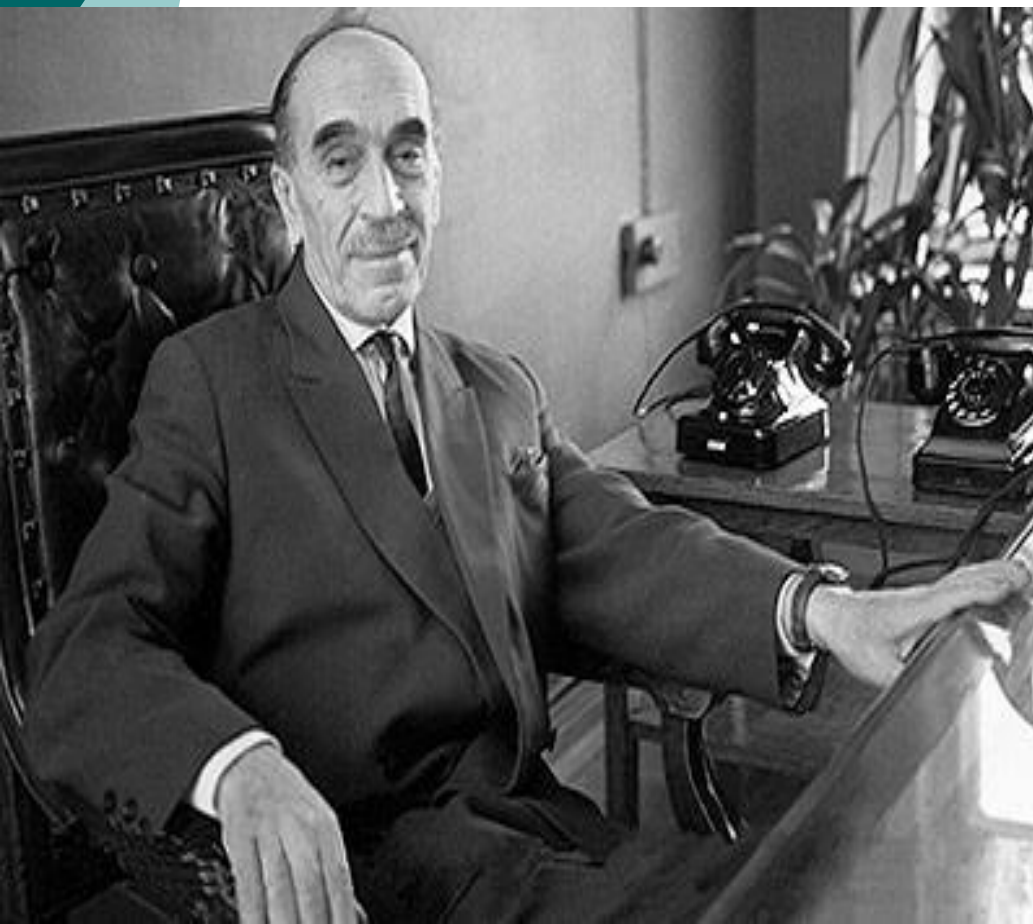
- Прозе Бунина свойственна музыкальность и внутренний ритм.
- Французский писатель Ромен Роллан выставил кандидатуру Ивана Бунина на получение Нобелевской премии. В официальном сообщении о присуждении премии говорилось: «Решением Шведской Академии от 9 ноября 1933 года нобелевская премия по литературе за этот год присуждена И. Бунину за артистический талант, с которым он воссоздал в литературной прозе типично русский характер».



# 1956 год

---

## Семенов Н.



- Нобелевская премия по химии «за исследования в области механизма химических реакций». Семенов — сделал обзор своих работ над цепными реакциями: «Теория цепной реакции открывает возможность ближе подойти к решению главной проблемы теоретической химии. Вряд ли можно в какой бы то ни было степени обогатить химическую технологию или даже добиться решающего успеха в биологии без этих знаний...

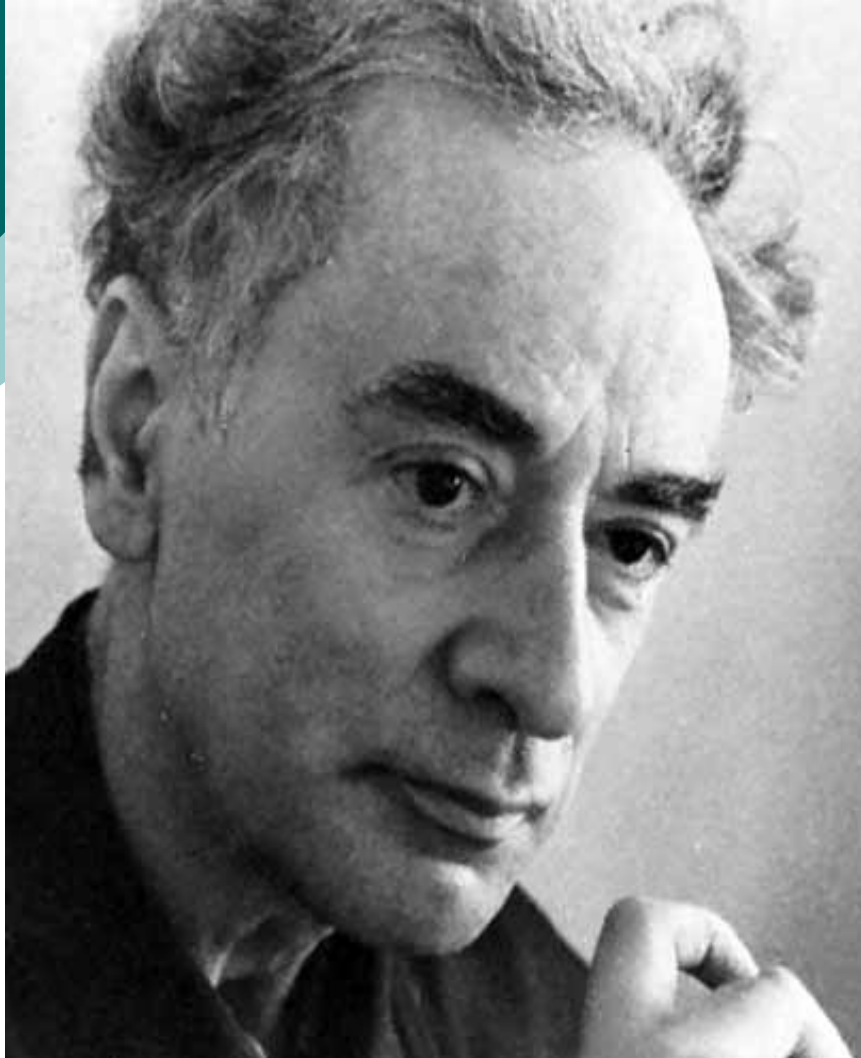
# 1958 год – Б. Пастернак



**Главная книга Бориса Пастернака – роман «Доктор Живаго». Он принёс писателю мировую славу, сделал его лауреатом Нобелевской премии и заставил пережить худшие минуты жизни.**

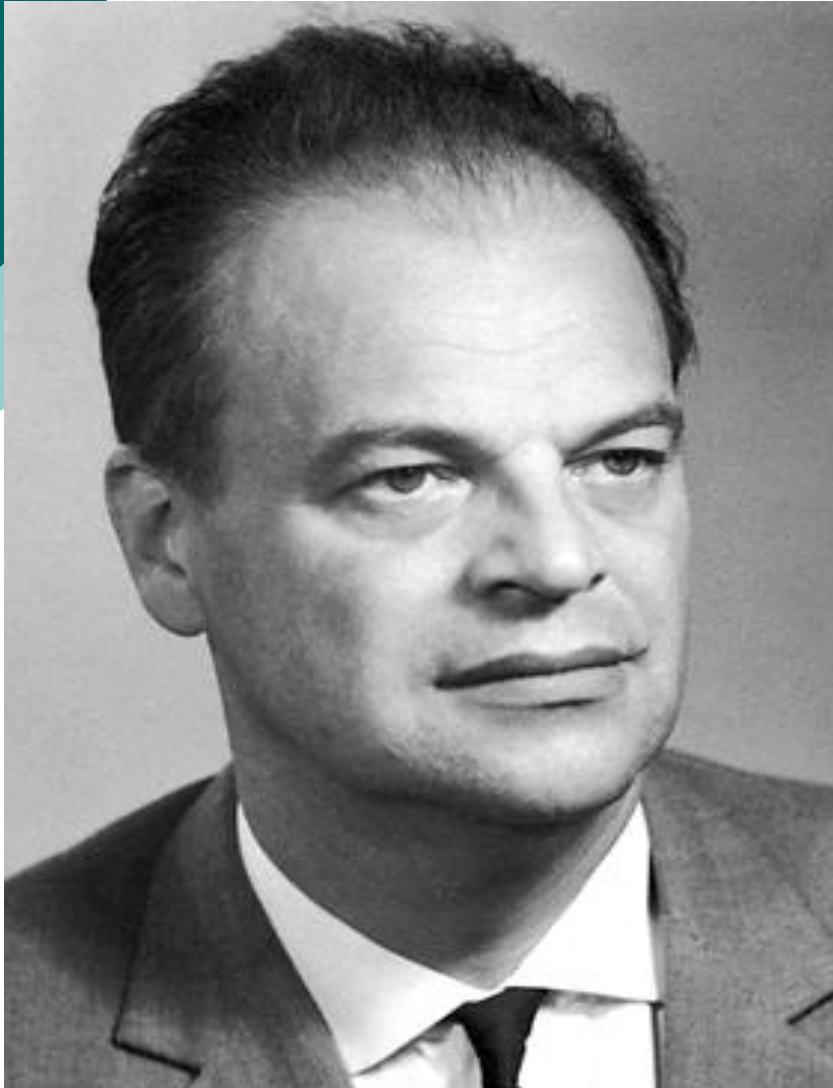
**Борис Пастернак начал писать роман о судьбе интеллигента в годы революции и Гражданской войны. Когда автор читал рукопись друзьям, одни приходили в восторг, другие заявляли, что роман не найдёт признания у читателя, потому что авторская оценка революции резко расходилась с официальной. В 1957 году книга вышла за рубежом на итальянском языке. Публикация книги за рубежом была расценена как антисоветский акт. Борис Пастернак исключён из Союза писателей. Прокуратура СССР возбудила против автора «Доктор Живаго» уголовное дело по обвинению в измене Родине.**

# 1962 год



- **Лев Давидович Ландау.**
- **Премия присуждена в области физики за пионерские теории конденсированных сред и особенно жидкого гелия.**
- **Его работы объединяет одна характерная черта – виртуозное применение математического аппарата для решения сложных задач. Л. внес большой вклад в квантовую теорию и в исследования природы и взаимодействия элементарных частиц.**

# 1964 год - физика



- Николай Геннадиевич Басов.
- Премия присуждена в области физики за фундаментальные работы в области квантовой электроники, которые привели к созданию излучателей и усилителей на лазерно-мазерном принципе.

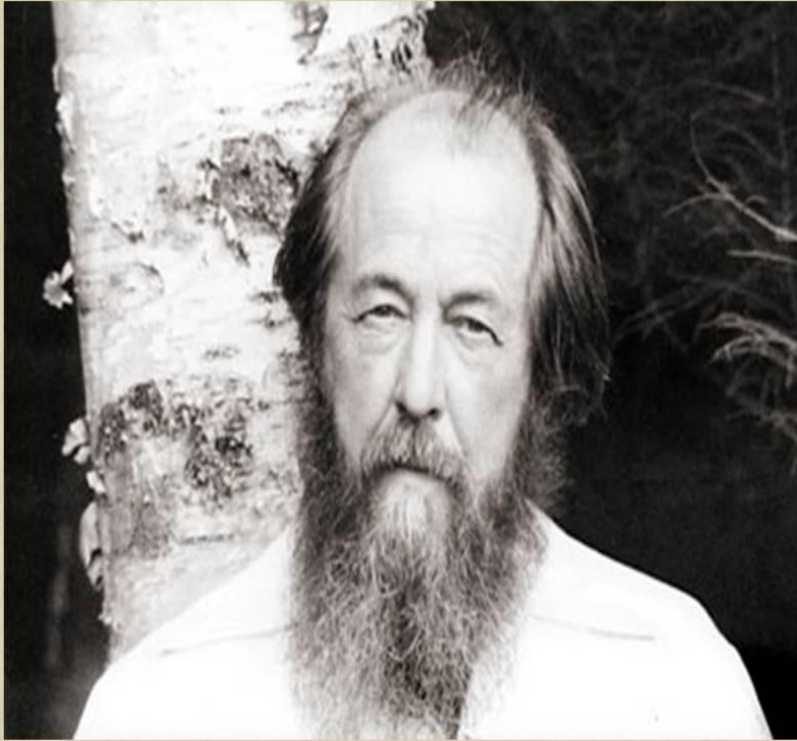
# 1965 год.



## **Михаил Шолохов –**

**Нобелевский лауреат 1965 года за роман «Тихий Дон». Смысл своей главной книги сформулировал так: «Хотелось написать о народе, среди которого я родился и который знал». Вопреки литературной традиции 20-х годов изображать дореволюционную жизнь народа цепью ужасов, Михаил Шолохов любит казачью жизнь. Автор достоверно изображает в «Тихом Доне» панораму событий гражданской войны: в войне между гражданами одной страны нет и не может быть победителей – проигрывают все. Писатель призывает сохранить общечеловеческие ценности. Роман утверждает русскую идею единства жизни и её победы над смертью**

# «Я пишу правду о русской истории» 1970 год.



Александр Исаевич Солженицын  
(1918 - 2008)

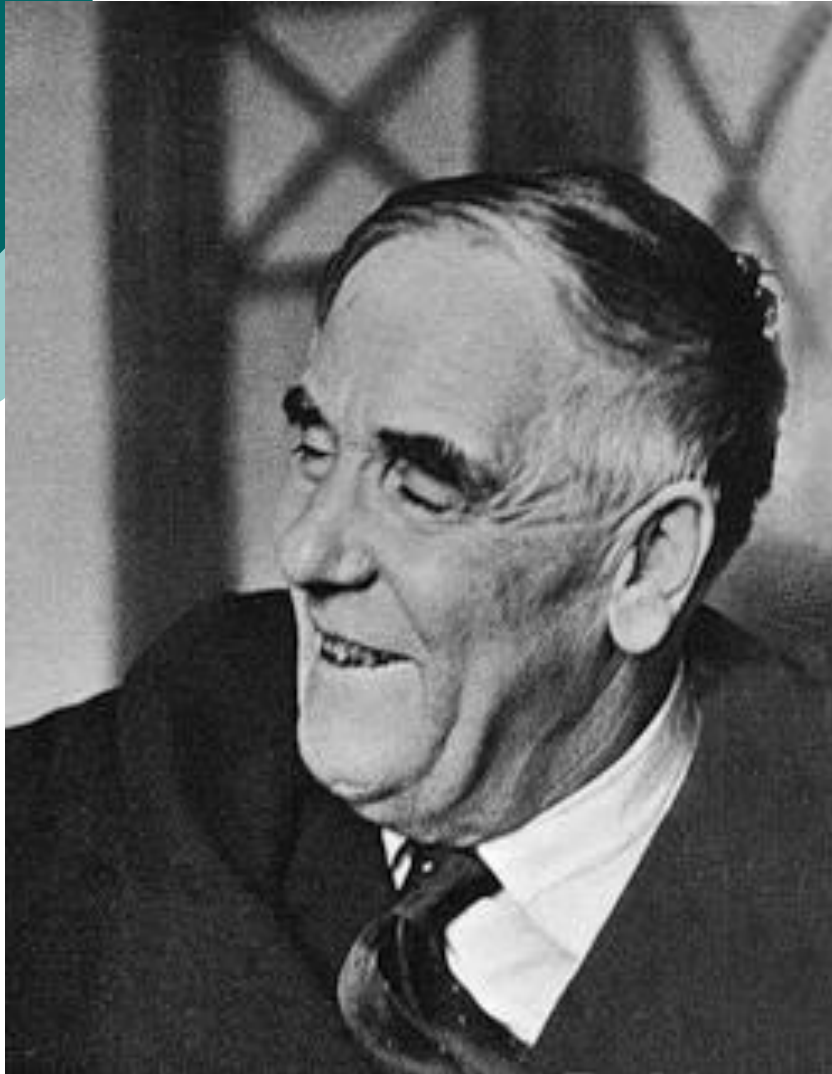
**Солженицын был удостоен Нобелевской премии по литературе «за нравственную силу, почерпнутую в традиции великой русской литературы». Произведения Солженицына свидетельствуют о «несокрушимом достоинстве человека».**

# 1975 год – А. Сахаров. Премия мира.



- **Удивительная судьба была у этого человека. Один из авторов самого страшного оружия – водородной бомбы, стал обладателем Нобелевской премии мира! Он был одним из инициаторов заключения Московского договора о запрещении испытаний в трех средах.**

# 1978 год – физика.



- **«Капица** предстает перед нами как один из величайших экспериментаторов нашего времени, неоспоримый пионер, лидер и мастер в своей области». Построенные Капицей установки для сжижения газов нашли широкое применение в промышленности. Использование кислорода, извлеченного из жидкого воздуха, для кислородного дутья произвело подлинный переворот в советской сталелитейной промышленности.



# 2000 год – Ж. Алферов



A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Alferov'.

- **Удостоен Нобелевской премии за «работы по получению полупроводниковых структур, которые могут быть использованы для сверхбыстрых компьютеров».** . . В 1971 году Франклиновский институт (США) присуждает ему престижную медаль, называемую «малой Нобелевской премией» и учрежденную для награждения за лучшие работы в области физики. Затем следует самая высокая награда СССР – Ленинская премия (1972 год).

# Источники информации

---

- [http://nobelru.narod.ru/Literature/S\\_holohov/3.html](http://nobelru.narod.ru/Literature/S_holohov/3.html)
- [http://nobelru.narod.ru/medicine/P\\_avlov/3.html](http://nobelru.narod.ru/medicine/P_avlov/3.html)
- <http://www.vevivi.ru/best/Nobelevskie-laureaty-Rossii-ref180962.html>