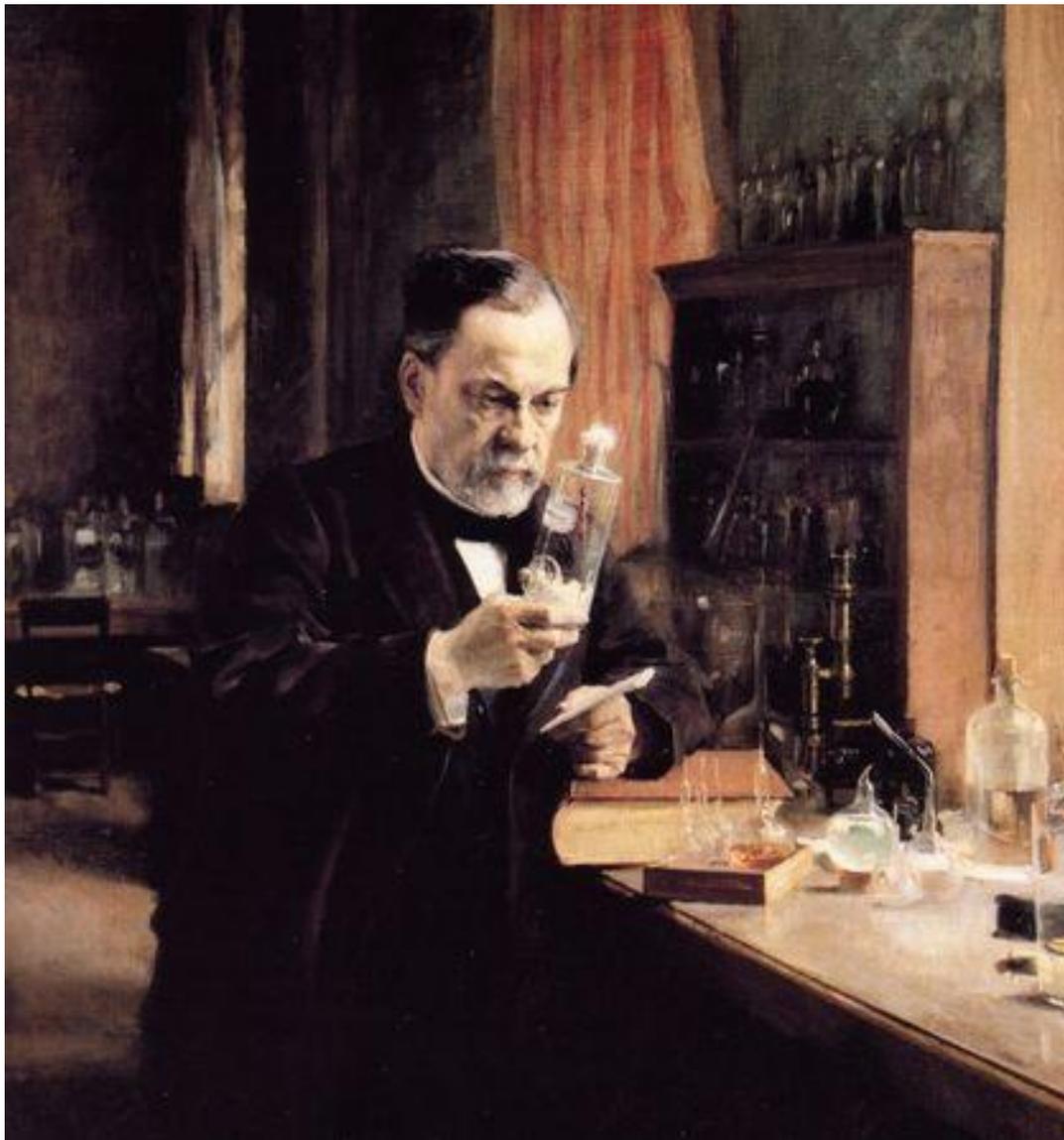


АЛЬФРЕ Д НОБЕЛЬ (1833-1896)

180 ЛЕТ СО ДНЯ
РОЖДЕНИЯ



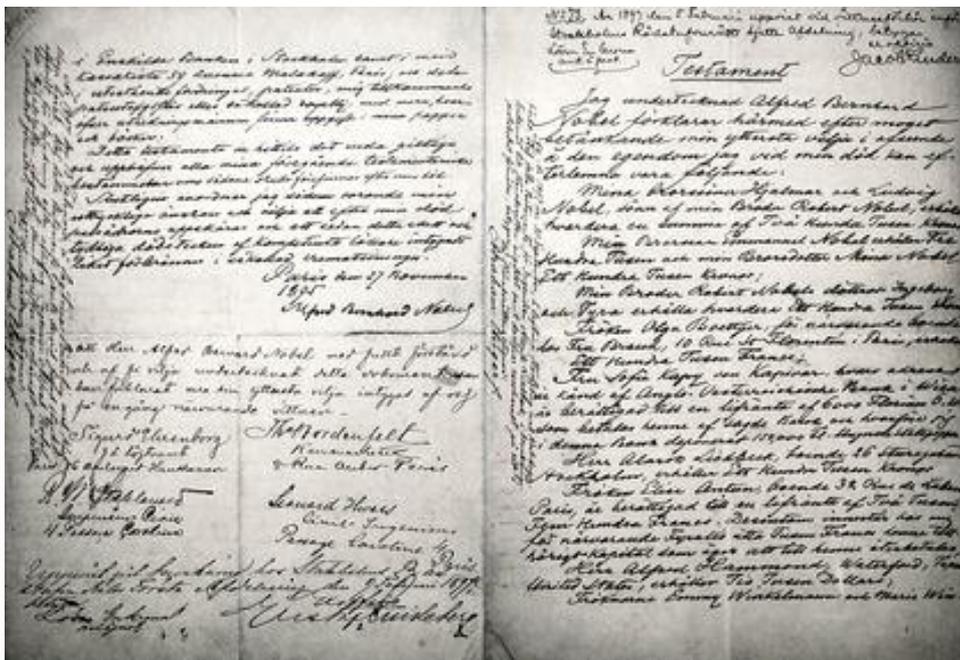
Шведский инженер, химик, изобретатель динамита. **Альфред Бернхард Нобель** появился **21 октября 1833** года в Стокгольме в семье Эммануила и Андриетты Нобель. Он был третьим ребенком из восьми детей в семье, но выжили, не считая Альфреда, лишь Роберт, Людвиг и Эмиль.



Семья Нобеля осенью 1842 года переехала в Петербург, где папа семейства Эммануил начал трудиться над разработкой торпед. Во второй половине 40-ых годов девятнадцатого века папа отправил Альфреда получать образование Америку и Европу. Альфред посвятил себя изучению взрывчатых веществ, особенно безопасному производству и использованию нитроглицерина, открытого в 1846 году Асканио Собреро.

В 1868 году Нобель получил патент на динамит — смесь нитроглицерина со способными впитывать его веществами. От производства динамита, других взрывчатых веществ и от разработок нефтяных полей Баку (Товарищество «Бранобель»), в которых он и его братья Людвиг и Роберт играли весомую роль, Альфред Нобель накопил значительное состояние.

О Нобеле стали писать «миллионер на крови», «торговец взрывчатой смертью», «динамитный король» и он решил сделать так, чтобы не остаться в памяти человечества «злодеем мирового масштаба». Он завещал своё огромное состояние на учреждение Нобелевской премии.



**Завещание А.Нобеля.
В том числе и о премии...**



...Весь мой капитал должен быть внесен в особый фонд и помещен на надежное хранение. Проценты должны ежегодно распределяться в форме премий тем, кто принесет наибольшую пользу человечеству: одна часть тому, кто сделает наиболее важное открытие или изобретение в области физики; одна часть тому, кто сделает наиболее важное открытие или усовершенствование в области химии; одна часть тому, кто сделает наиболее важное открытие в области физиологии или медицины; одна часть тому, кто создаст в области литературы наиболее выдающуюся работу идеалистической направленности; и одна часть тому, кто внесет наибольший вклад в дело, способствующее братству между народами, уничтожению или сокращению существующих армий. Премии по физике и химии пусть будут присуждаться Шведской академией наук; за физиологические или медицинские работы – Каролинским институтом в Стокгольме; за литературные работы – Стокгольмской академией; премии для борцов за мир – комитетом из пяти человек, выбираемых норвежским парламентом. Мое особое желание, чтобы премию получал наиболее достойный, будет ли он скандинав или нет», – четким, разборчивым почерком написал Нобель в своем завещании.

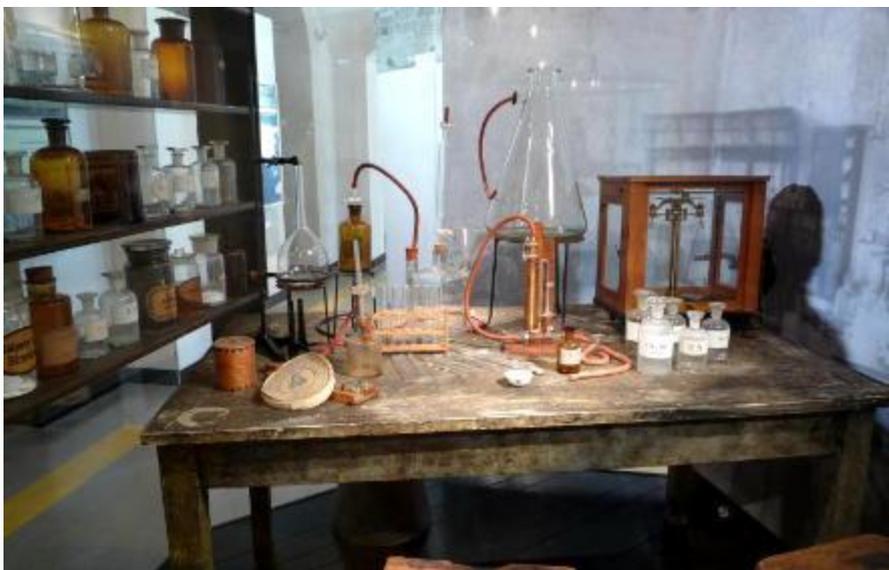
Фонд Нобелевской премии составила сумма в 31 миллион крон.

10 крон 1874 года



Медаль, вручаемая лауреату нобелевской премии.

10 декабря 1896 года, ровно через год после написания завещания, Альфред Нобель умер на своей вилле в Сан-Ремо, Италия, от кровоизлияния в мозг. Ему было 63 года.



Вилла Альфреда Нобеля



Он умирал таким же одиноким, как и жил – рядом были только слуги-итальянцы, ни слова не понимавшие по-шведски, и потому последние слова Нобеля остались неизвестными. Но, по свидетельству слуг, он выглядел, как человек, удовлетворенный собственной участью. Наверное, он помнил о своем завещании...

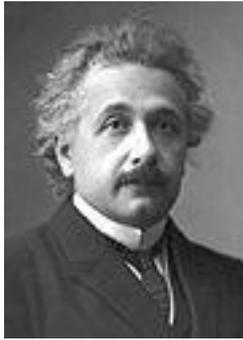


Могила А.Нобеля на кладбище Норра бегравнингсплатсен в Стокгольме.



А. Нобель основал 93 завода в 20 странах, запатентовал 355 изобретений, среди них не только взрывчатка, но и барометр, монометр, холодильный аппарат, газовый счетчик, каучуковые шины для велосипеда, переключатель скоростей, рецепт изготовления искусственного шелка и искусственных драгоценных камней, усовершенствование телефона, новый метод получения соды, алюминиевая лодка...

Лауреаты Нобелевской премии по физике



Альберт Эйнштейн

1921 г. - За заслуги перед теоретической физикой и особенно за открытие закона фотоэлектрического эффекта



Макс Карл Эрнст Людвиг Планк

1918г. В знак признания услуг, которые он оказал развитию физики своим открытием квантов энергии



Пьер Кюри

1903г.- В знак признания исключительных услуг, которые они оказали науке совместными исследованиями явлений радиации, открытой профессором Анри Беккерелем



Вильгельм Конрад Рентген

1901 г.- В знак признания исключительных услуг, которые он оказал науке открытием замечательных лучей, названных впоследствии в его честь



Лауреаты Нобелевской премии по ХИМИИ



Сванте Август Аррениус

1903 г. - Присуждена премия как факт признания особого значения его теории электролитической диссоциации для развития химии

Эрнест Резерфорд

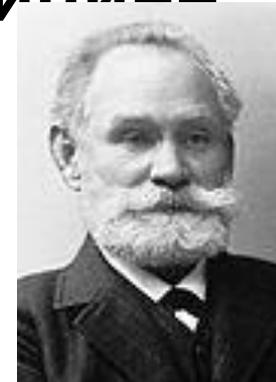
1908 г. - За проведённые им исследования в области распада элементов в химии радиоактивных веществ



Лауреаты Нобелевской премии по физиологии и медицине



Илья Ильич Мечников
1908г. - За труды по иммунитету



Иван Петрович Павлов
1904 г. - За труды по физиологии пищеварения, расширившие и изменившие понимание жизненно важных аспектов этого вопроса.



Роберт Кох
1905 г. - За исследования и открытия, касающиеся лечения туберкулёза.



Согласно замыслу создателей, памятник символизирует древо жизни, оберегаемое птицей (святой дух) от разрушения и сил зла. На невысоком гранитном постаменте выбито имя Альфреда Нобеля.

Памятник А.Нобелю на Петроградской набережной.

В его честь назван синтезированный химический элемент нобелий. В честь Нобеля назван Нобелевский физико-химический институт в Стокгольме и университет в Днепропетровске.