



# Судебный процесс над

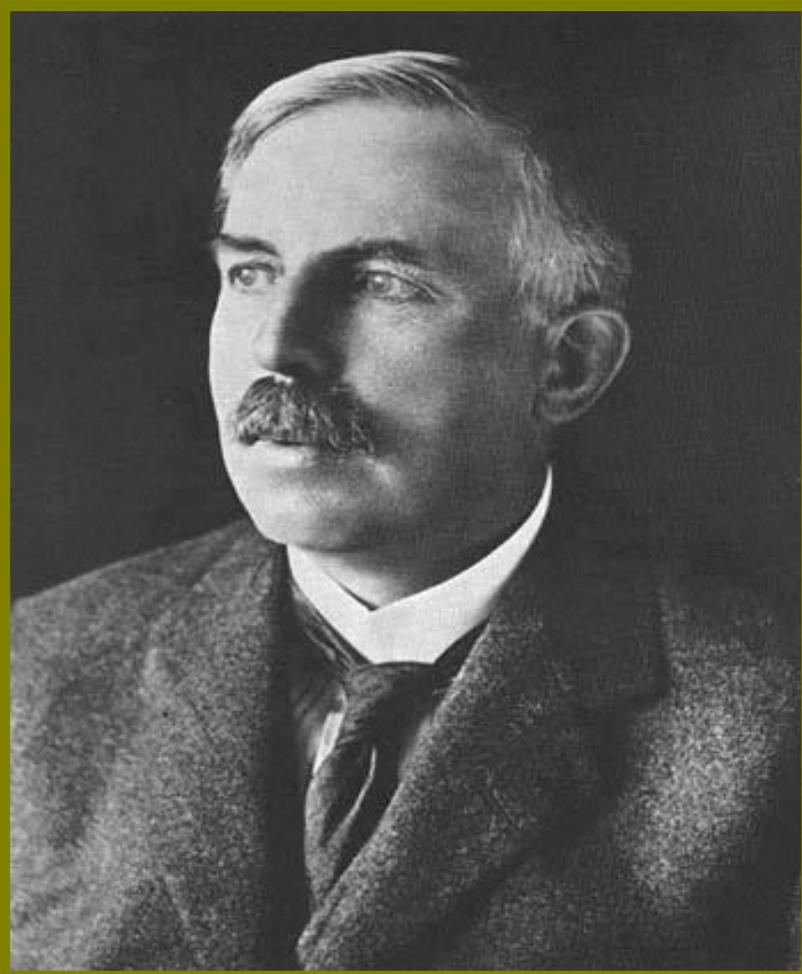
## «АТОМНОЙ ФИЗИКОЙ»



Хорошилова Наталья  
Викторовна 218-582-682



# Мои родители



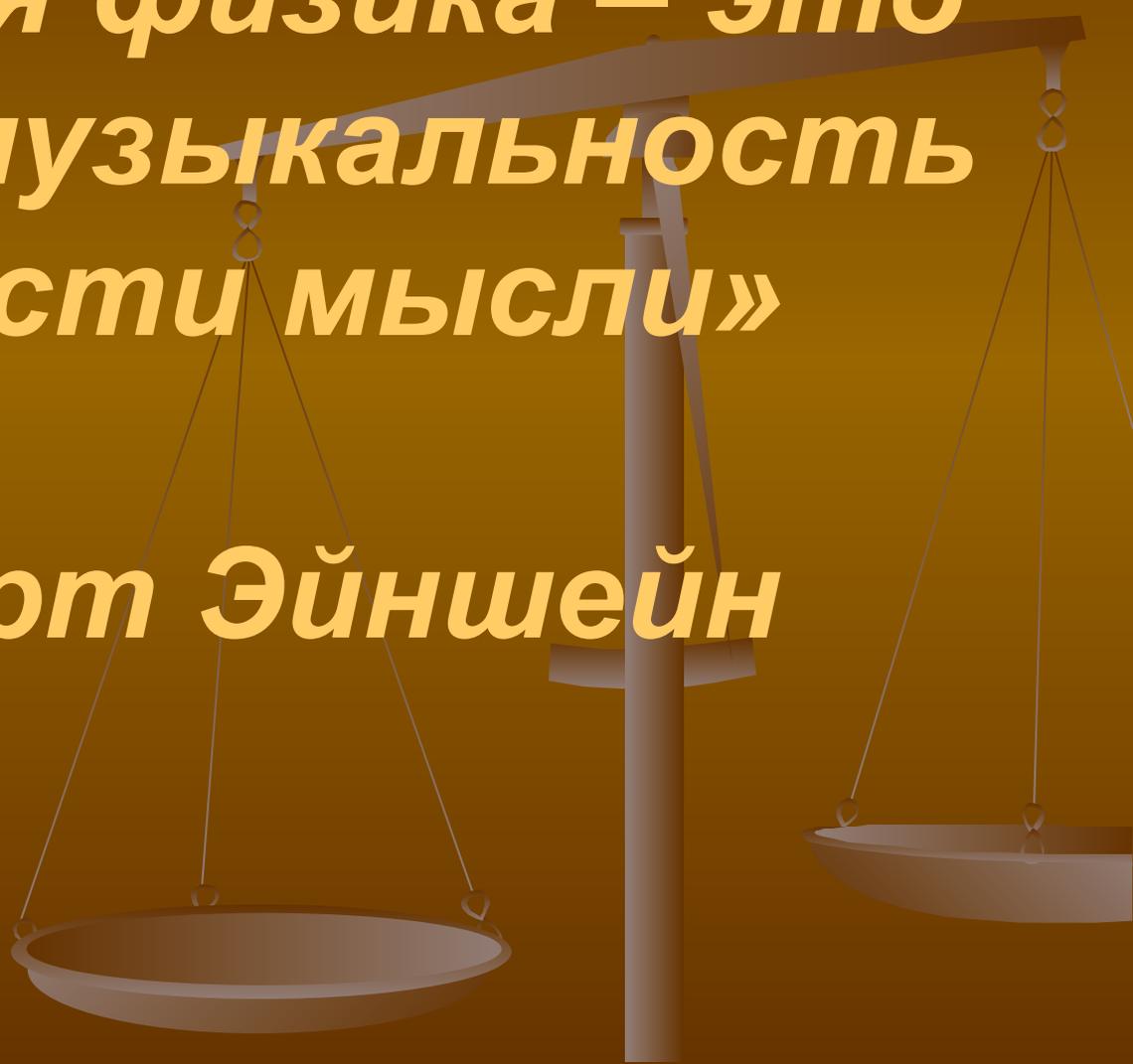
Эрнест Резерфорд



Нильс Бор

***«Атомная физика – это  
высшая музыкальность  
в области мысли»***

***Альберт Эйнштейн***



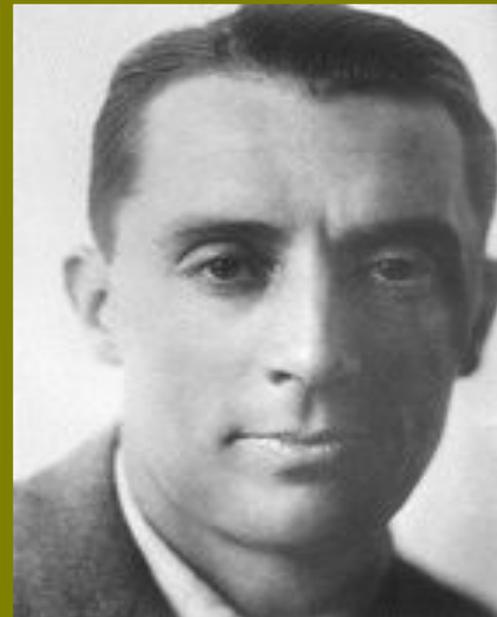


Мария  
Складовская-Кюри

Пьер  
Кюри



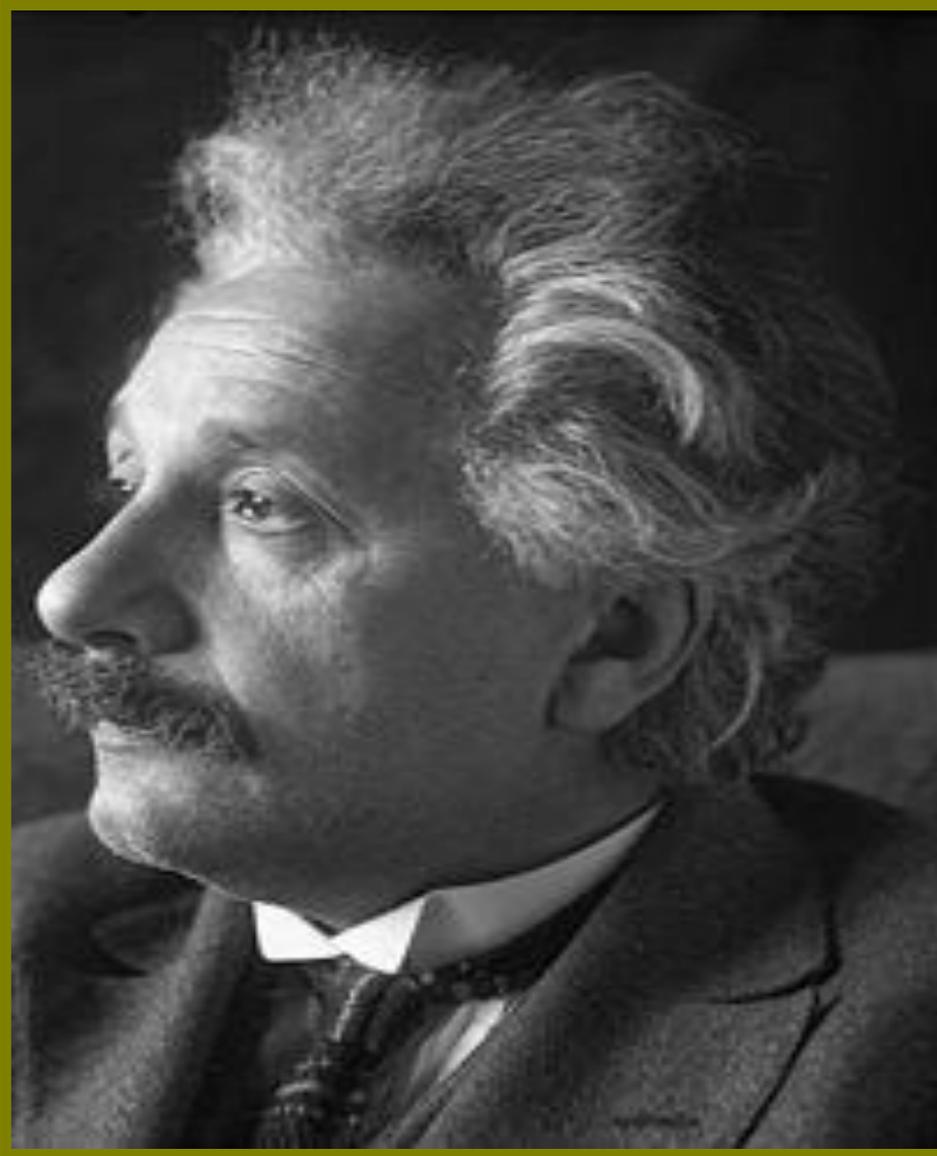
Ирен  
Жолио-Кюри



Фредерик  
Жолио-Кюри

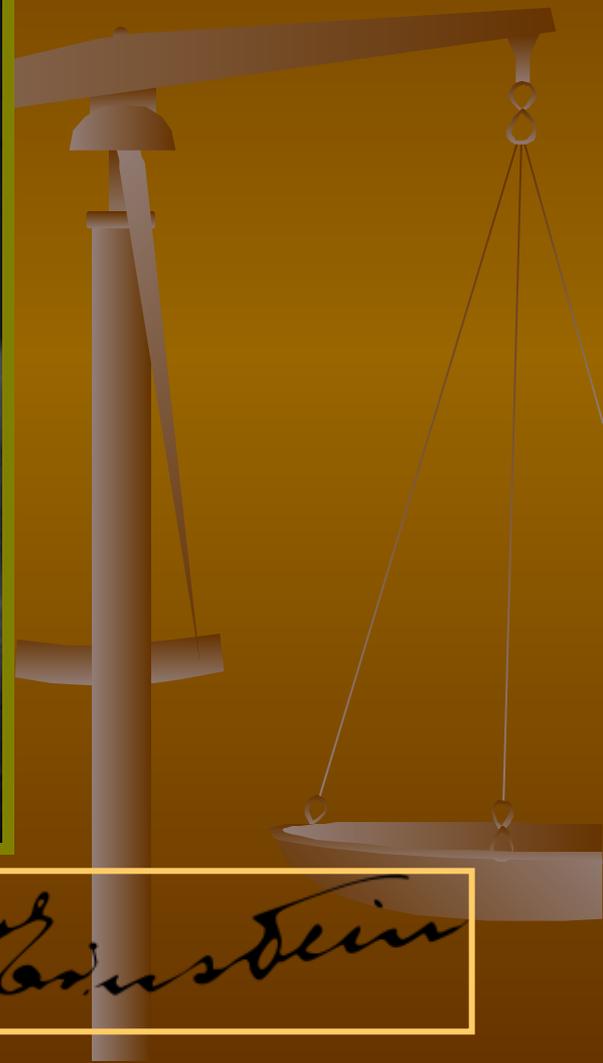
Та, ночь, расколота взрывом  
На “ДО” и “ПОСЛЕ”, навсегда  
Здоровым, любящим, счастливым,  
Нам – слово горькое “беда”  
На юном сердце выжгла прочно,  
Десятки тягостных невзгод  
Закольцевала в круг порочный,  
Втолкнула в жуткий хоровод  
Утрат, поступков, слов, событий-  
Не сотни - тысячи людей.



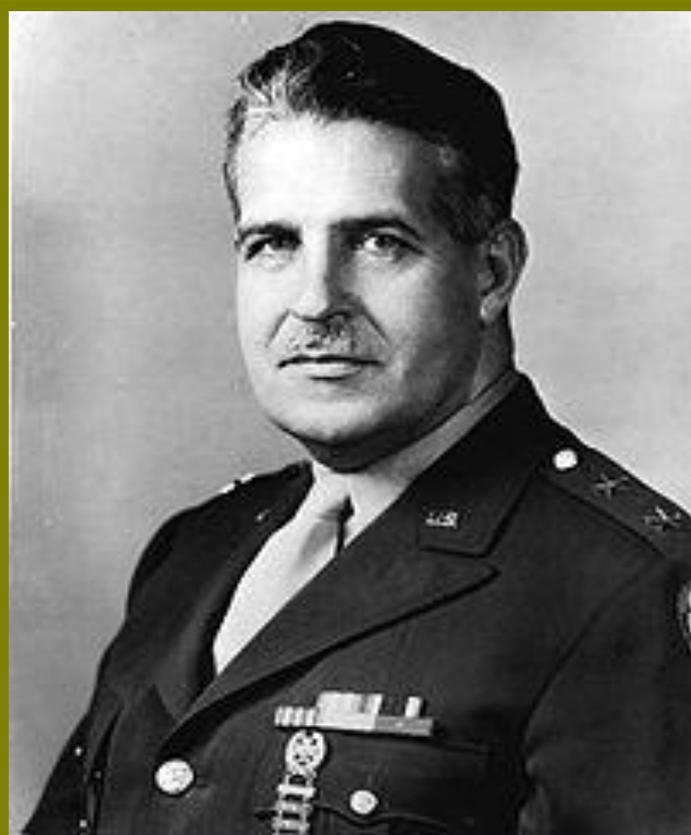


Альберт Эйнштейн

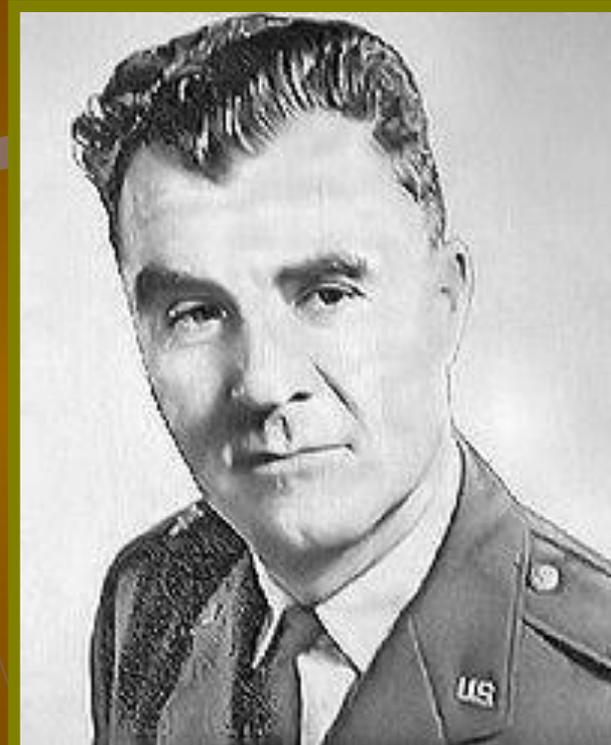
*A. Einstein*



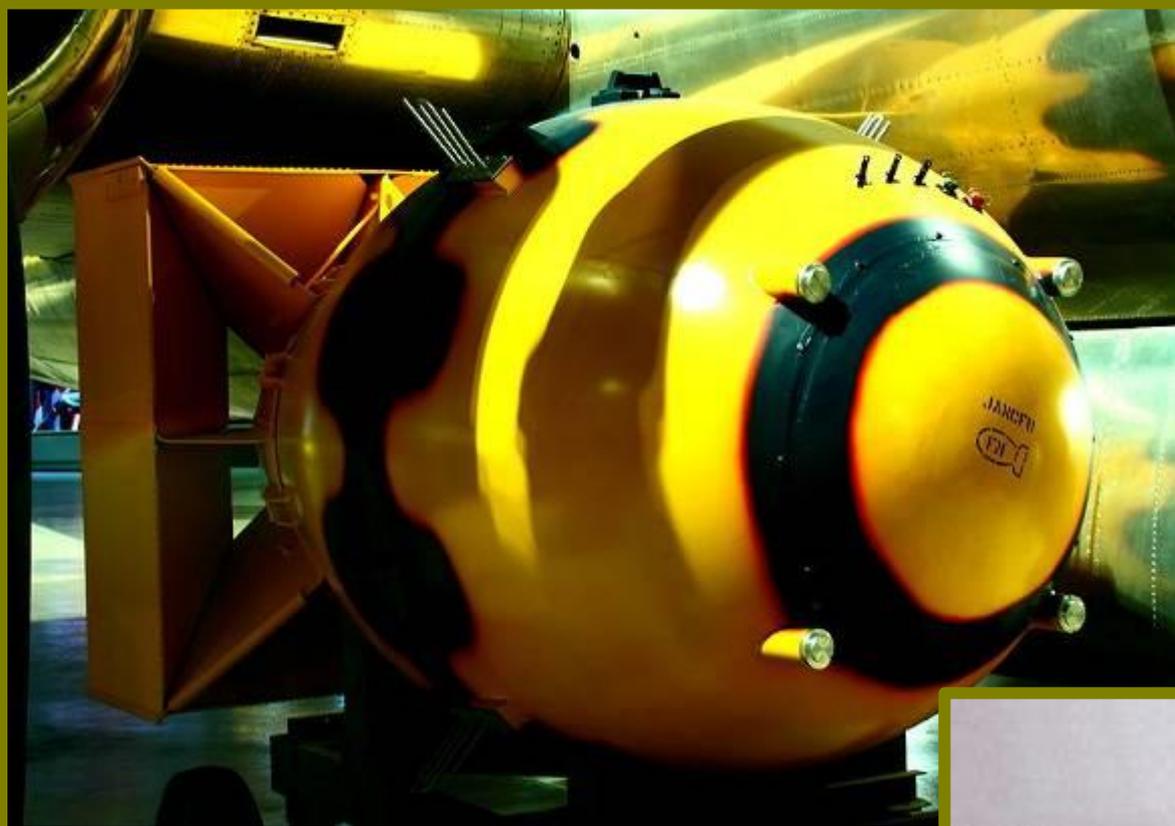
# Военные



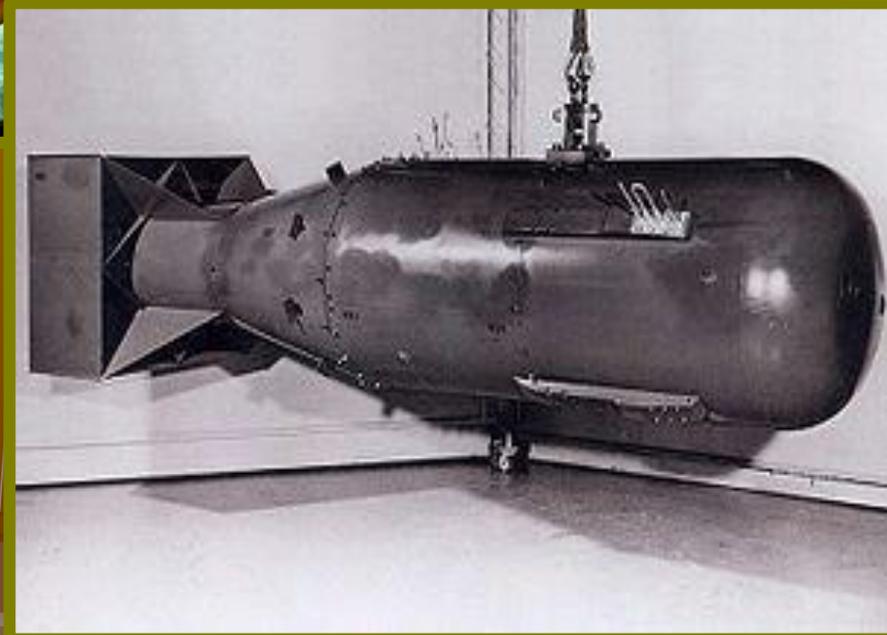
Лесли Ричард Гровс



Пол Уорфилд  
Тиббетс-младший



«Толстяк»  
(англ. *Fat Man*)  
и  
«Малыш»  
(англ. *Little Boy*)



# «Игрушка физиков»



# Воздействие радиации

**Йод 131**

**Кобальт 60**

**Углерод 14**

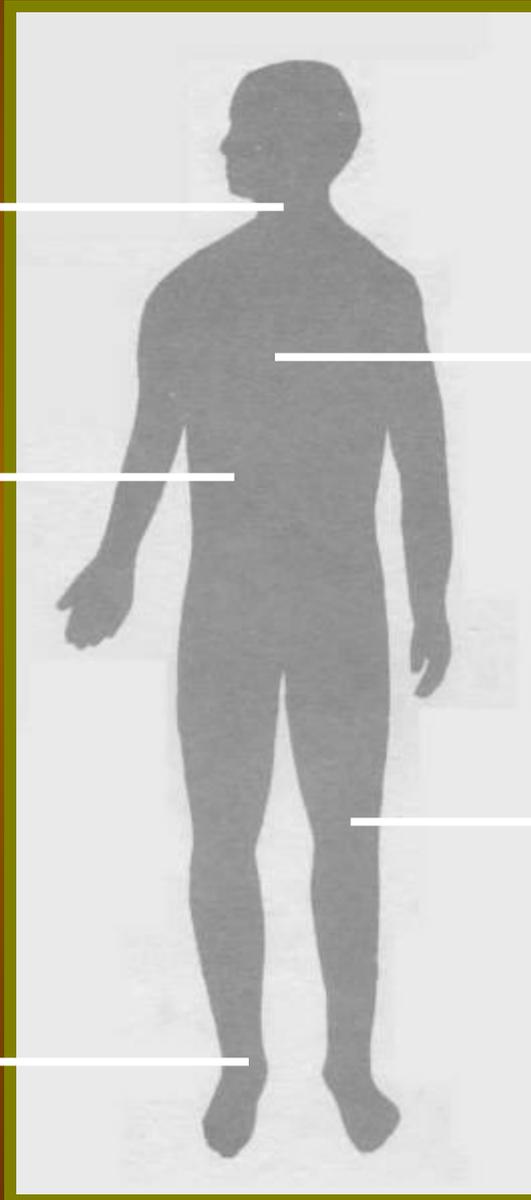
**Фосфор 32**

**Радий 226**

**Стронций 90**

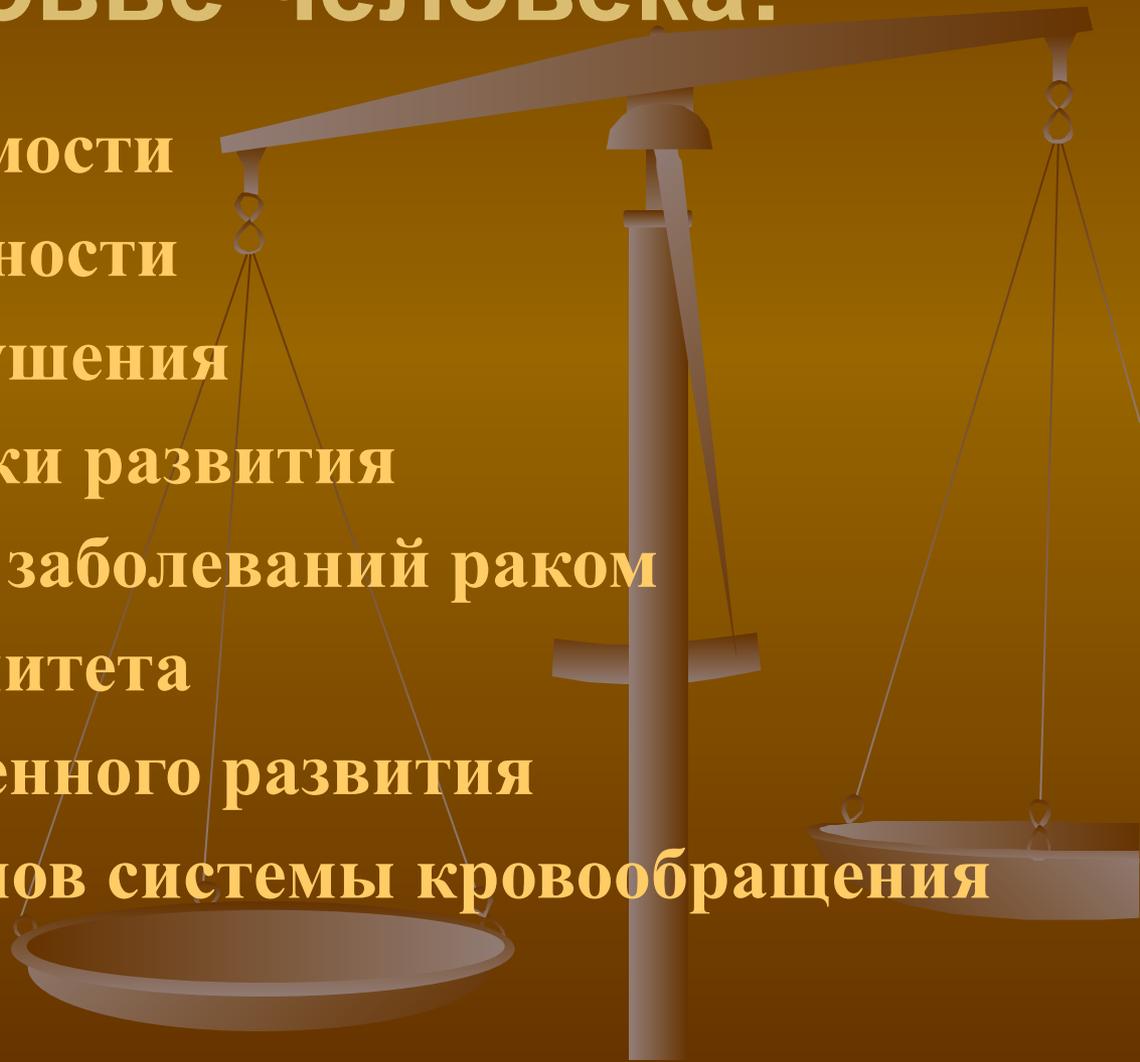
**Криптон 85**  
**Радий 222**  
**Уран**

**Цезий 137**  
**Калий 40**



# Влияние Чернобыльской катастрофы на здоровье человека:

- Снижение рождаемости
- Увеличение смертности
- Генетические нарушения
- Врожденные пороки развития
- Увеличение числа заболеваний раком
- Нарушение иммунитета
- Нарушение умственного развития
- Заболевания органов системы кровообращения



# Генетические нарушения и врождённые пороки



**Н** «Ни одно событие после Второй мировой войны не задело за живое столько людей в Европе, как взрыв 4-го реактора Чернобыльской АЭС».

**«Таймс», апрель 1987 года**

**«Чернобыльская катастрофа, несомненно, является самым ужасным событием в истории цивилизации. В результате нее пострадало все человечество»**

**Владимир Тищенко,  
заместитель директора  
«ЧернобыльИнтерИнформ»**



Чернобыль –

наша память и боль...



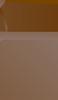
Разруха на 4-м блоке. После катастрофы прошло 3 дни



# «Чернобыль— мёртвый город»







It's a pity that the world is not  
a better place!

Преимущества атомных электростанций (АЭС) перед тепловыми (ТЭЦ) и гидроэлектростанциями (ГЭС) очевидны: нет отходов, газовых выбросов, нет необходимости вести огромные объемы строительства, возводить плотины и хоронить плодородные земли на дне водохранилищ.

**Всё зависит  
от рук  
человеческих**

