



# Лев Давидович Ландау

(9 января 1908, Баку — 1 апреля 1968, Москва)

---

# Биография



*Математические расчеты производил в уме, не пользуясь ни логарифмической линейкой, ни таблицами логарифмов, ни справочниками.*

**Учился в:**

**-Еврейской академии**

**-Бакинском университете  
(физико-математический и  
химический факультеты)**

**-Ленинградском университете**

**Родители**

**Давид Львович Ландау и Любовь  
Вениаминовна Гаркави-Ландау**

---

**В «огромном здании физики XX века для него не было закрытых дверей».**



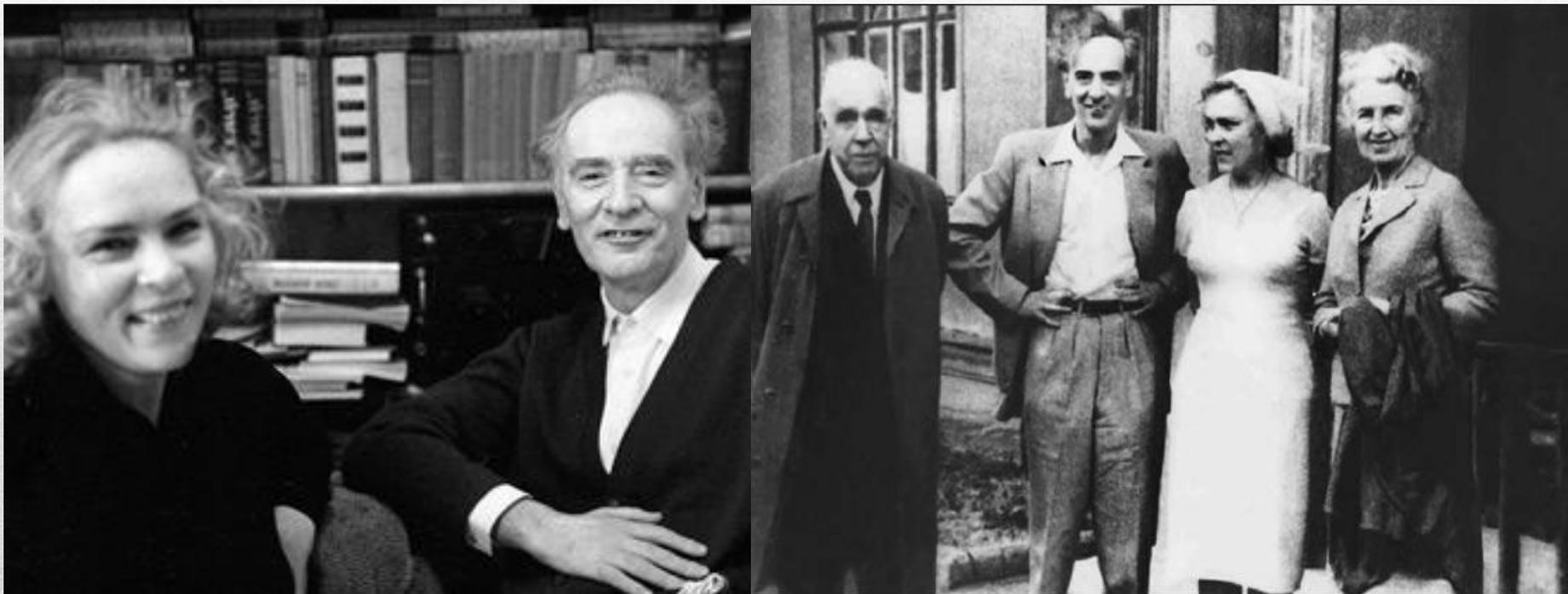
**Работал в:**

**-Ленинградском физико-техническом институте**

**-Украинском физико-техническом институте (УФТИ)**

**-Институте физических проблем им. П. Л.Капицы РАН (ИФП)**

**7 января 1962 года, по дороге из Москвы в Дубну на Дмитровском шоссе, Ландау попал в автокатастрофу**



**Ландау умер через несколько дней после операции по устранению непроходимости кишечника 1 апреля 1968 года.**

# Школа Ландау

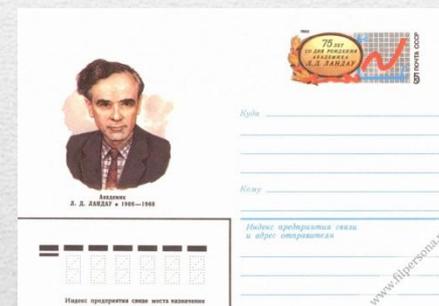


Теоретический отдел ИФП АН СССР. 1956 г. Стоят (слева направо):  
С.С. Герштейн, Л.Н. Питаевский, Л.А. Вайнштейн, Р.Г. Архипов,  
И.Е. Дзялошинский. Сидят (слева направо): Л.А. Прозорова,  
А.А. Абрикосов, И.М. Халатников, Л.Д. Ландау и Е.М. Лифшиц



# Памяти Ландау

- Именем Ландау назван Институт теоретической физики.
- Ландауит (англ. *landauite*) — минерал из группы кричтонита, открыт в 1966 году, назван в честь Ландау.
- Золотая медаль имени Л. Д. Ландау вручается с 1998 года Отделением ядерной физики РАН.
- В 2008 году начались съёмки многосерийного художественного фильма «Дау» (в Харькове, Москве и СПб). Окончание работ над фильмом планируется к началу 2010 года.
- В 2008 году в честь Ландау были выпущены почтовые марки России и Азербайджана.
- В 2008 году в Украине выпущена памятная монета номиналом две гривны посвященная Льву Ландау.



# Личная жизнь и теория счастья

Брак — это кооператив, ничего общего не имеющий с любовью.



Три параметра счастья:  
любовь, работа и общение с  
людьми.

# Так говорил Ландау

**Классификация наук: науки бывают естественные, неестественные и противоестественные.**

**Величайшим достижением человеческого гения является то, что человек может понять вещи, которые он уже не в силах вообразить.**

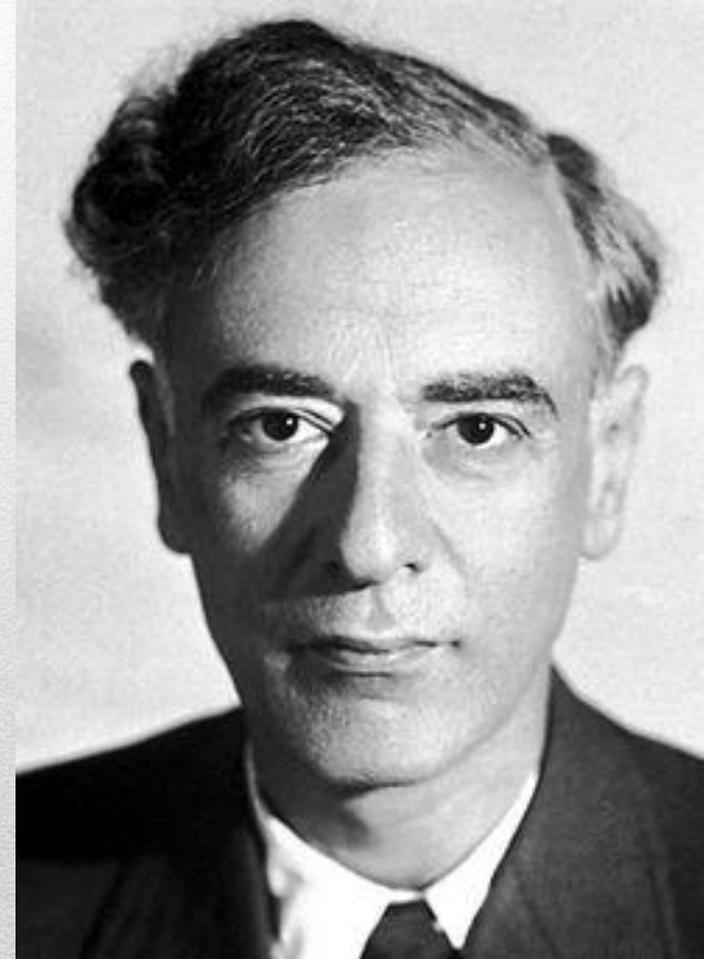
**Главное в физике — это умение пренебрегать!**

**Если бы теоретики не ставили на бумаге закорючки, то можно было бы подумать, что они ничем не занимаются.**

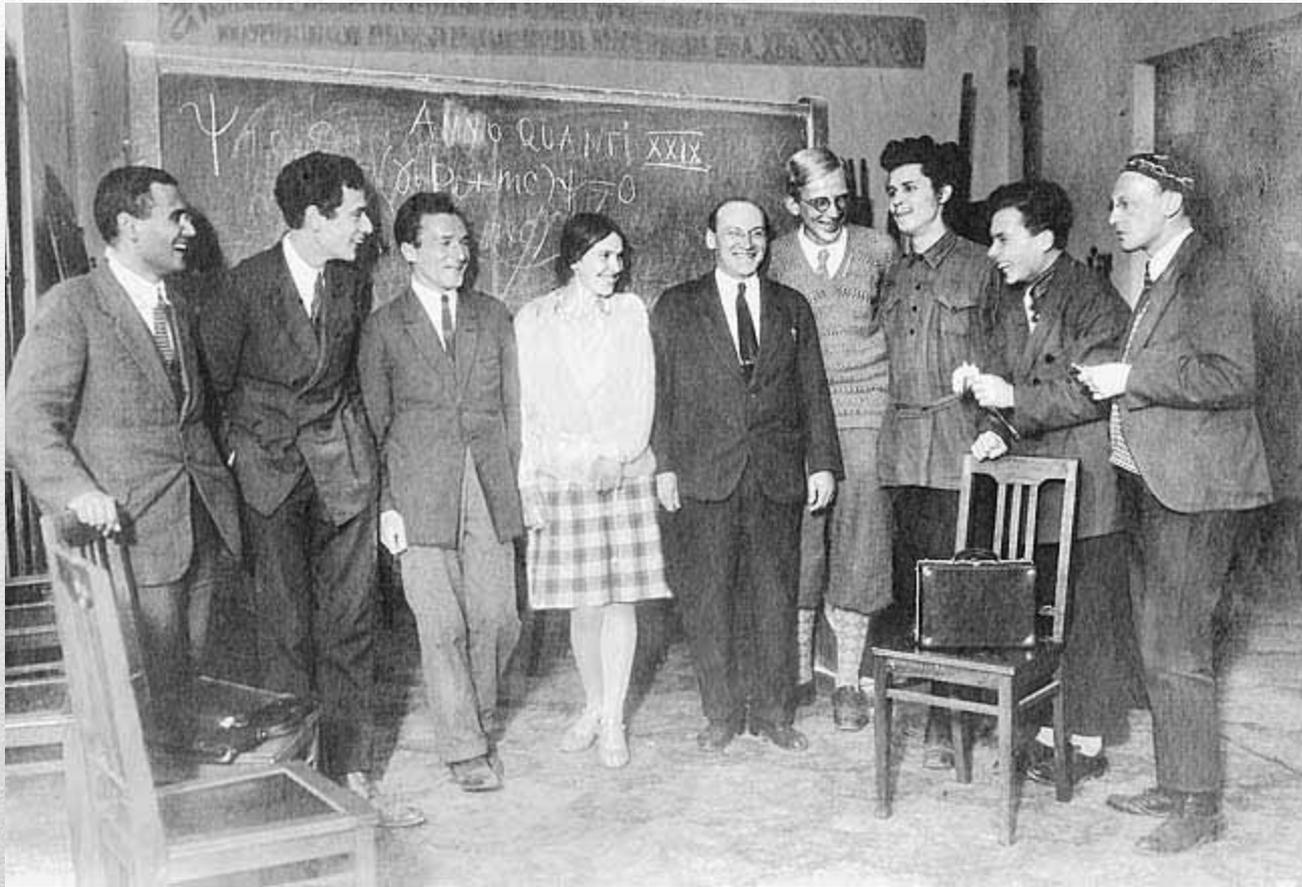
**Если бы у меня было столько забот, сколько у женщины, я бы не мог стать физиком.**

**Жрец науки — это тот, кто жрёт за счёт науки.**

---



# СВЕТ ПОГАСШЕЙ ЗВЕЗДЫ



В сегодняшней теоретической физике многое от ее великих творцов, и Ландау  
— один из них.

**СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ**

Исполнитель: Мальгина Елизавета

---